



RUG SUNTE NO X99 GAMING





La ventaja táctica para gaming en plataforma X99

Creada para gaming

Optimiza tu equipo gaming con el mínimo esfuerzo. Realiza mejoras de rendimiento y refrigeración con un simple clic. Disfruta de un sonido potenciado para juegos con SupremeFX. Deja atrás la latencia con GameFirst IV.

Estética gamer

El look de tu equipo es tu sello gamer. Escoge las pegatinas incluidas que más te gusten, ilumina tu equipo con ASUS Aura y sincroniza los efectos de iluminación con las tiras LED RGB y el resto de equipos compatibles con la tecnología Aura.

Conectividad sin iqual

U.2, NVM Express™ (NVMe) M.2, USB3.1 Tipo C y Wi-Fi 2x2 con MU-MIMO te ofrécen las transferencias de datos más rápidas. La exclusiva tecnología RAMCache acelera la carga de los juegos.





NUEVOS GAMINOS

lección. Una sola palabra que contiene las posibilidades de éxito o fracaso de la mayoría de juegos modernos. La elección por parte del jugador es la clave que separa algo bueno de algo magistral. Hace tiempo que simplemente poner a prueba la habilidad del jugador no basta, por muy atractivo que sea el desafío, para considerar que un diseño de acción esté logrado. Y es algo que no depende únicamente del género. Estrategia, acción, rol... Hace años que el centro de la experiencia ya no es el juego, sino el jugador, aunque en realidad ambos estén inextricablemente unidos. Ahora nos gusta elegir nuestro propio camino, en pocas palabras.

Las compañías se esfuerzan, cada vez más, por abrir nuevos de estos caminos que recorrer en los títulos, pero los grandes juegos, además, aportan ese plus de elección que, como decía el poeta, nos permitan hacer camino al andar. Como siempre, no es una apuesta sin riesgos. Cuando un título apuesta por la libertad del jugador, si no se lleva hasta las últimas consecuencias los diseños empiezan a resquebrajarse y, lo que es peor, acaban defraudando y frustrando. Algo que no parece que vaya a ocurrir con el juego que ocupa la portada de este mes. «Dishonored 2» llega para hacer pequeño a su predecesor, que ya ofrecía uno de los más geniales diseños de acción vistos jamás, aportando posibilidades casi ilimitadas al jugador en cuanto a elecciones. Es algo que Arkane lleva en su ADN, si nos fijamos en su curriculum.

Una elección siempre descarta opciones, pero en este número de Micromanía no tienes necesidad de escoger, pues tienes las secciones habituales, las novedades del mes, el repaso a lo que está por venir y, bueno, sí, un par de reportajes sobre Ediciones de Coleccionista y monitores gaming que aportan unas cuantas opciones para un regalo navideño. Bienvenido a Micromanía.

FIRMAS DEL MES



Francisco Delgado ¿Es inevitable que los juegos de mundos abiertos aparezcan plagados de bugs en su lanzamiento? La polémica ha saltado de nuevo y el director de la revista da su opinión. Pág. 13



Francisco Ángel Marzal Baró Las matemáticas tienen una presencia en los juegos que no siempre es evidente, más allà de la simulación física y los motores 3D. Francisco Ángel Marzal nos habla de las elecciones. Pág. 48



Juan Antonio Pascual ¿Estás pensando en actualizar tu monitor para jugar a lo grande? Nuestro experto, Juan Antonio, nos hace una selección y análisis de los pros y contras de monitores gaming actuales. Pág. 60



Mario Fernández El director de comunicación de Electronic Arts Iberia nos cuenta el desafío que supone el lanzamiento de un juego estrella, como «Battlefield I», en una gran compañía como EA. Pág. 14



SUMARIO

6 ACTUALIDAD

- Primeras imágenes: Tyranny
- 8 Tendencias: la nueva guerra
- 10 Calendario
- 12 Lenguas de trapo
- 13 Opinión: mundos abiertos
- 14 Opinión

16 REPORTAJES

- 16 Dishonored 2
- 34 Ediciones de Coleccionista
- 60 Monitores Gaming
- 94 South Park Retaguardia en Peligro

22 EL BUZÓN

- 24 Call of Duty Infinite Warfare
- 26 Watch Dogs 2
- 28 Titanfall 2
- 30 Outlast II
- 32 Ghost Recon Wildlands Halo Wars 2 Gwent. The Witcher Card Game Mas Effect Andromeda
- 33 Quake Champions Steep Fe The Surge

40 ZONA MICROMANÍA

- 40 Panorama Indie
- 42 Work in Progress
- 43 Sigue Jugando
- 44 Free to Play
- 45 Coleccionismo

46 ESPORTS

46 Actualidad eSports

48 EL TALLER

48 Matemáticas en los videojuegos

52 RETROMANIA

- 52 Hace 10 años
- 54 Hace 20 años
- 56 Retromanía Actualidad

64 TECNOMANIAS

- 64 Gaming
- 66 Hardware
- 68 Guía de compras
- 70 Guía de equipos

72 Juego en Descarga

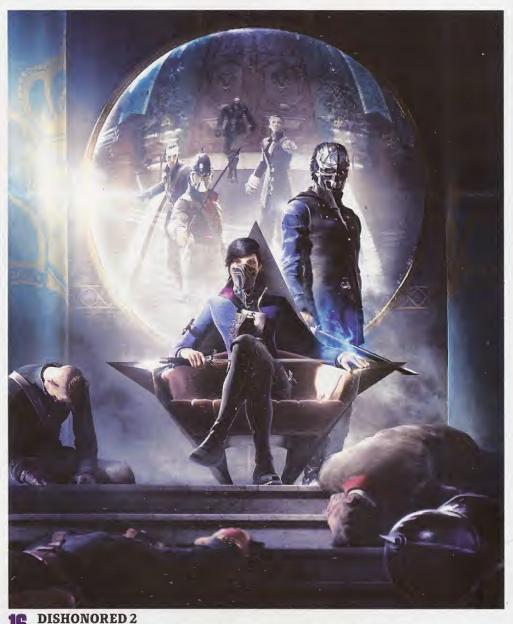
72 History Empires

74 REVIEWS

- 74 Mafia III
- 80 Zenith
- 81 Champions of Anteria
- 82 FIFA 2017
- 83 NBA 2K 17
- 84 Pro Evolution Soccer 2017
- 85 Virginia

86 RELANZAMIENTOS

- 88 Recomendados Micromanía
- 90 Los favoritos del lector



Corvo Attano vuelve y no lo hace solo. Ya hemos jugado con «Dishonored 2» y te contamos cómo será.



LOS MEJORES MONITORES GAMING
Para los que les gusta jugar a lo grande, nada mejor que un monitor preparado para ello. ¡Elige el tuyo!



SOUTH PARK: RETAGUARDIA EN PELIGROLos chicos de South Park regresan con una aventura de rol y acción, convertidos en superhéroes. ¡La caña!



IEL PACK DEFINITIVO DE ESTRATEGIA EN PC!

Disfruta de la Historia como nunca con un pack que ofrece nada menos que seis juegos increibles.





INDICE POR JUEGOS

INDICE POR	JUEGUS
Anno 2205	Sigue Jugando 43
Assassin's Creed Syndicate	Reportaje 37
Atlas Reactor	Free to Play 44
Battlefield 1	Free to Play 44 Reportaje 35
Beholder	_Work in Progress 42
Brutal Doom	Sigue Jugando 43
Call of Duty Black Ops II Call of Duty Infinite Warfare	_ Relanzamientos 86
Call of Duty Infinite Warfare	Preview 24
Call of Duty Infinite Warfare	
Champions of Anteria	Review 81
Civilization VI Dark Souls 3	Reportaje 35 Reportaje 39
Deus Ex Mankind Divided	Reportaje 35
Dishonored 2	Calendario 10
Dishonored 2	
Dishonored 2	Reportaje 35 Coleccionismo 45
Doom	Reportaje 35
Escapists 2, The	Panorama Indie 41
Fallout 4	Reportaje 39 Sigue Jugando 43
Far Cry 4	Reportaje 39
Fe	Preview 33
FIFA 17	Review 82
For Honor Football Manager 2017	Reportaje 39 Calendario 10
Fractured Space	Free to Play 44
Ghost Recon Wildlands	Preview 32
	Work in Progress 42 Sigue Jugando 43
Gwent The Witcher Card Game	Preview 32
H1Z1 King of the Kill	
Halo Wars 2 History Empires	Preview 32
Homefront The Revolution	Reportaje 36
Killing Floor 2	Calendario 10
League of Legends Mafia III	Free to Play 44 Reportaje 36
Mafia III	Coleccionismo 45
Mafia III_	Review 74
Mass Effect Andromeda	Preview 32
Might & Magic Heroes VII Mortal Kombat XL	Reportaje 37 Relanzamientos 87
NBA 2K 17	Review 83
Osiris New Dawn	_Work in Progress 42
Outlast II	Preview 30 Work in Progress 42
Overwatch	Reportaje 39
Pillars of Eternity	Reportaje 38
Pro Evolution Soccer 2017	Panorama Indie 40 Review 84
Quake Champions_	Preview 33
Quantum Break	Reportaje 36
Quantum Break Rainbow Six Siege	Relanzamientos 86 Reportaje 38
Recore	Work in Progress 42
Red Baron	_ Relanzamientos 86
Rocket League Rocksmith 2014	Sigue Jugando 43
Settlers Online, The	Free to Play 44
Song of the Deep	Panorama Indie 41
South Park Retaguardia en Pelis South Park Retaguardia en Pelis	roReportaje 36
Space Hulk Deathwing	Work in Progress 42
STALKER_	Sigue Jugando 43
StarCraft II Legacy of the Void_ StarTrek Armada 3	Reportaje 37
Steep	Preview 33
Streamline	_Work in Progress 42
Surge, TheSyberia 3	Preview 33 Reportaje 39
Titanfall 2	Preview 28
Total War Warhammer	Reportaje 38
Trick & Treat Tyranny	Free to Play 44
Unbox	
Virginia	Review 85
Warhammer E.T. Vermintide_	Relanzamientos 87
Wasteland 3 Watch dogs 2	Panorama indie 41
Watch Dogs 2	Preview 26
Watch Dogs 2	Reportaje 36
Watch Dogs 2 Witcher 3, The	Coleccionismo 45 Reportaje 38
World of Warcraft	Coleccionismo 45
World of Warcraft Legion	Reportaje 39
Yesterday Origins Zenith	Calendario 10
Zombie Defense	

ACTUALIDAD PRIMERAS IMÁGENES



TYRANNY

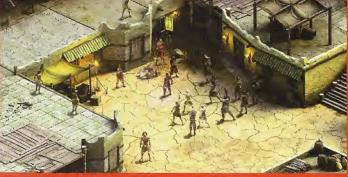
iEl apocalipsis se llama Kyros!

■ ROL ■ NOVIEMBRE DE 2016 ■ OBSIDIAN / PARADOX

a vuelta de Obsidian con un nuevo JDR de estilo clásico es una de las mejores noticias que podíamos tener para este mes de Noviembre, con el lanzamiento de «Tyranny». En la línea de «Pillars of Eternity», y usando su mismo motor, el nuevo título de Obsidian nos lleva, sin embargo, a un nuevo mundo de fantasía, al que no tendremos que salvar de la amenaza de las fuerzas del mal... ¡porque el mal ya triunfó! Asumiremos el papel de un Fatebinder, un oficial del ejército de Kyros, el Señor Oscuro que ha conquistado el mundo. Y en nuestra mano estará ayudar a Kyros y someter a los rebeldes... u organizar la revolución.



UN MUNDO LLENO DE SECRETOS. El universo de «Tyranny» nos ofrecerá escenarios de enorme belleza que ocultan numerosos peligros. ¿Los superarás?



EL CREADOR DEL DESTINO. Como Fatebinder del ejército de Kyros daremos los pasos necesarios para someter al mundo a nuestro señor... o liderar la rebelión.





¡VUELVE EL ROL CLÁSICO A NUESTROS PC! Obsidian nos trae «Tyranny», un nuevo JDR de mecánicas similares à «Pillars of Eternity» cuya acción se sitúa en un nuevo universo de fantasía.



MAGIA, LUCHAS, HÉROES, VILLANOS... Aquí no se trata de salvar el mundo. El mal ya triunfó, pero puedes cambiar la historia para síempre. Y cada decisión tendrá consecuencias profundas a largo plazo.



UN MUNDO ARRASADO POR EL MAL Y LA OSCURIDAD. El mundo de «Tyranny» se encuentra dominado por las fuerzas del Mal lideradas por Kyros, tras años de guerra. Un mundo que se encuentra entre la Edad del Bronce y la Edad del Hierro, y poblado por numerosas facciones leales a Kyros así como disidentes rebeldes.



¡La guerra ha estallado! Infinity Ward y Activision se movilizan con todo el arsenal de su nuevo «Call of Duty» para hacer frente a la ofensiva de DICE y EA con «Battlefield 1». ¿Tomarás partido?

os éxitos anteriormente cosechados -ya sean por ventas o por buenas críticas- tienen una vigencia efímera en el ámbito de la acción bélica, una contienda que se extiende ya más de una década y que, cada año, libra una bata-

lla decisiva, aunque su desenlace esté lejos. Y es que ninguna estrategia de diseño ha demostrado ser invencible.

Guerra de desgaste

Activision con «Call of Duty» y EA con «Battlefield» se la juegan cada

año en su empeño por conquistar aficionados de la competencia, cuestionándose las fórmulas que uno o dos años atrás les dieron buenos resultados. Ambos gigantes de la industria saben lo caro que puedes salirles tanto estancarse como errar con una apuesta

demasiado alejada con las expectativas de los jugadores. En cualquier caso, los equipos de desarrollo –Infinity Ward y DICE esta vez– ponen toda la carne en el asador y este año asistimos a una contienda más interesante que nunca. Cada compañía se posiciona de

REGRESO AL PASADO HISTÓRICO

De la Segunda Guerra Mundial a la ciencia ficción, pasando por todos los conflictos y vuelta a empezar. La Historia vuelve a cobrar protagonismo en el presente de la acción bélica. La compañía Tripwire quiere hacer que

"revivamos" la Guerra de Vietnam próximamente en «Rising Storm 2».¿Un tercero en discordia de la acción bélica? Y, si atendemos a los rumores, Sledgehammer también nos llevaría de vuelta a Vietnam en el «Call of Duty» de 2017.





IQUE NO FALTEN LOS ZOMBIS! Pese a la evolución prometida, Activision no renuncia al modo zombis de «Call of Duty», un cooperativo muy prometedor.



iACCIÓN BÉLICA ESPACIAL! La tecnología y las proporciones del conflicto futurista de «Infinite Warfare» nos llevará a combatir trepidantes batallas más allá de la atmósfera terrestre, contemplando todas las características del hostil entorno espacial.



CAMPAÑA MUNDIAL. Desde el estreno de los tanques y los combates aéreos a las cargas de caballería, espada en mano, «Battlefield» recorrerá todos los frentes de la Gran Guerra.



LAS VIEJAS ARMAS. En «Battlefield 1» emplearás armas con menor cadencia de tiro que hay que recargar todo el rato. Pero ojo, que también matan y estarás más expuesto.

Las dos grandes sagas de la

acción bélica confrontan este

año sus nuevas estrategias "

manera muy distinta en el contexto, jugabilidad y puesta en escena de sus respectivos juegos. ¿Hay público para las dos propuestas?

Primera sangre

Activision se adelantó apenas unas horas a su competencia en mayo con el anuncio de «Call of Duty: Infinite Warfare». Tras desvelarse el primer trailer, supimos que el juego desarrollado por Infinity Ward mantendría el orden cronológico de la saga dando, un salto hacia el futuro, presentándonos batallas más allá de la órbita terrestre. Activision manifestó que el juego supondría un impacto similar al que en su día tuvo la entrega «Modern Warfare»... No es poca cosa tal pretensión, pero lo cierto es que implica asumir que en algún momento la saga perdió fuelle... Independientemente de que el éxito sea comparable, la cuestión es si habrá servido para que se replanteen algunas de las fórmulas de «Call of Duty» que, a todas luces, ha pinchado en las últimas entregas, con tramas argumentales confusas,

campañas muy cortas y un desarrollo técnológico cuestionable. Esta vez, armas sofisticadas -en ingenio-, espectaculares batallas en el espacio y una acción aún vertiginosa, pero más sosegada en su narrativa, parecen propiciar para «Infinite Warfare» la evolu-

ción que necesita la saga. Por parte de EA, también en mayo se dieron a conocer los primeros detalles y escenas de «Battlefield 1», recogiendo el guante. El desarrollo de DICE, se presentaba arriesgado, habiéndo elegido la Primera Guerra Mundial para su ambientación. Remontarse un siglo rompe deliveradamente con el recorrido de la saga, pero al parecer, la decisión es acertada. Gracias a la espectacularidad de sus vídeos, presentando una jugabilidad vertiginosa, realista y muy cinematográfica al mismo tiempo, en especial por la caracterización de sus personajes, «Battlefield I» ha conseguido sintonizar con los aficionados... Las expectativas están hoy por todo lo alto -la beta arrasó-, pero nada de esto es definitivo. También DICE tenía todo a su favor el año pasado con «Battlefront» y, aunque el juego fue un éxito de ventas, fue muy criticado por su raquítico contenido de base por un programa de DLCs que disparaban el coste para el aficionado. ¿Habrán tomado nota para no defraudamos esta vez?

Lo que está claro es que la rivalidad de ambas sagas, que ha dado lugar a aciertos y errores, se traduce en un incentivo a dar de sí lo mejor... Y eso es, precisamente, lo que podemos esperar, con el máximo nivel de exigencia. iA las armas!



FORZA 3 HORIZON EN PC Playground dice estar satisfecha con el estreno en PC pero siguen trabajando en las mejoras para la versión de Windows 10.



REALIDAD VIRTUAL VALVE DE SEGUNDA GENERACIÓN En los Steam Dev Days se han mostrado algunas instantáneas de un nuevo sistema de control en el que trabaja Valve. steamcommunity.com/devdays



TITANFALL 2 CON NOVEDADES INESPERADAS El modo campaña del esperado juego de Respawn vendrá enriquecido con puzles, plataformeo y jefes finales. www.titanfall.com



PREY SE MUESTRA EN VIVO El juego de Arkane se ha dejado ver mostrando detalles de su trama y su protagonista, Morgan, en un espectacular vídeo. prey.bethesda.net



WRC 6 ARRANGA El Mundial de Rally regresa con una nueva entrega de Kylotonn que ha lanzado Badland. www.wrcthegame.com/es/

NOVEDADES DE NOVIEMBRE

iReencuentros muy esperados!

unque podemos encontrarnos ante un gran estreno en casi cualquier momento del calendario anual, el mes de Noviembre es, como siempre, crucial. En estas semanas se concentran grandes apuestas y varios eventos que convocan a los fans para desvelar importantes anuncios de cara al próximo año. La rumorología ya está en marcha... ¿Será esta Blizzcon la que dará a conocer un nuevo «Diablo»? ¡Qué bombazo!

De momento, de lo que sí tenemos certeza es del regreso de grandes continuaciones tan esperadas como las de «Dishonored» o «Watch Dogs», que ya apuntan a ser juegazos, como era de esperar. Tampoco hay que perder de vista la gran batalla de la acción bélica. ¿Por cuál te decantas tú, «Call of Duty» o «Battlefield»?

NOVIEMBRE 2016: LANZAMIENTOS Y EVENTOS



Madrid Gaming Experience. Se clausura en Ifema la feria para jugones celebrada desde el día 28 de octubre.



Football Manager 2017.
Los más expertos futboleros podrán
emprender una nueva temporada.



Call of Duty: Infinite Warfare.
La célebre saga de acción bélica,
presenta batalla en un incierto futuro.



Yesterday Origins. Llega la continuación de la aventura policíaca de Péndulo, «New York Crimes».



Watch Dogs 2. La ciudad de San Francisco nos brinda nuevos desafíos para nuestro brillante hacker, Marcus.



Dishonored 2. La genuina acción distópica de Arkane nos traera a dos héroes compartiendo protagonismo.



Killing Floor 2. Acción directa, sin tregua, frenética y brutal. Así se presenta lo nuevo de Tripwire.

EVENTOS A SEGUIR



Blizzcon 2016.

Blizzard celebra su gran fiesta anual con los fans los días 4 y 5. ¿Qué anuncio sorpresa nos reserva?



All/Startup Games.

Demium Games convoca en Madrid, los días 11 al 13, un encuentro para seleccionar nuevos talentos.



N7.

Evento online del día de los agentes N7. ¿Prepara BioWare un avance de «Mass Effect: Andromeda»?

PRÓXIMAMENTE...

CALL OF DUTY INFINITE WARFARE

■ 4 de noviembre de 2016 ■ Acción

■ Ininifty Ward, Activision ■ PC, Xbox One, PS4
Activision, por contra, apuesta por lanzarse al futuro
de lleno y llevar la guerra al espacio exterior.

FOOTBALL MANAGER 2017

■ 4 de noviembre de 2016 ■ Simulador, Deportes ■ Sports Interactive ■ PC

Una nueva revisión del adictivo simulador de gestión de equipos de fútbol.

TYRANNY

■ 10 de Noviembre ■ Rol

📕 Obsidian, Meridiem Games 📕 PC

Las expectativas están por todo lo alto para el nuevo JDR de los creadores de «Pillars of Eternity».

DISHONORED 2

■ 11 de noviembre de 2016 ■ Acción, Rol ■ Arkane Studios ■ PC, Xbox One y PS4

Corvo tiene una nueva misión y una nueva acompañante: ni más ni menos que Emily Kaldwin.

WATCH DOGS 2

■ 29 de noviembre de 2016 ■ Acción ■ Ubisoft ■ PC, Xbox One y PS4

Una nueva ciudad, un nuevo protagonista y nuevos poderes de hackeo, ¿qué más se le podía pedir?

SPACEHULK DEATHWING

Noviembre de 2016 FPS Streum on studio, Cyanide PC, Xbox One, PS4

Un nuevo FPS en el universo de Warhammer en el que el gore y la acción se dan la mano.

STEEF

■ 2 de Diciembre de 2016 ■ Deportes

Ubisoft Annency PC, Xbox One, PS4

Una nueva saga de Ubisoft que gira en torno a los deportes de riesgo de invierno

DEAD RISING 4

■ 6 de diciembre de 2016 ■ Acción

Capcom PC, Xbox One

La cuarta parte rescata a Frank West para meterlo de nuevo en un mundo abierto lleno de zombies.

SOUTH PARK RETAGUARDIA EN PELIGRO

■ Principios de 2017 ■ Rol, Acción

Ubisoft PC, XB One y PS4

Los niños más gamberros vuelven a la carga con su propia versión de la Guerra Cívil de Marvel.





TU NUEVO PC GAMING ESTÁ AQUÍ

Mira, compara y descubre el tuyo









GhostDesert

Procesador	Intel i7-6100
Gráfica	AMD RX 460
RAM	8 GB DDR4 2133 Mhz
Refrigeración	Aire (customizada)
Almacenamiento	HDD: 1TB / SSD: 120 GB
Conexiones	Display Port / HDMI

+INFO bit.ly/VSPCGhostDesert



EternalStorm

Procesador	Intel i7-6700
Gráfica	NVIDIA GTX 1060
RAM	16 GB DDR4 2133 Mhz
Refrigeración	Aire (customizada)
Almacenamiento	HDD: 1TB / SSD: 240 GB
Conexiones	Display Port / HDMI / DVI

+INFO bit.ly/VSPCEternalStorm



MastodonCloud

Procesador	Intel i7-6700K
Gráfica	NVIDIA GTX 1080
RAM	16 GB DDR4 2400 Mhz
Refrigeración	Líquida (customizada)
Almacenamiento	HDD: 1TB / SSD: 480 GB
Conexiones	Display Port / HDMI / DVI

+INFO bit.ly/VSPCMastodonCloud



PREGUNTAS SIN RESPUESTA

¿CUÁL...

será el juego que consiga el trono de la acción bélica, «Battlefield 1» o «Call of Duty: Infinite Warfare»?

¿QUÉ...

novedades nos presentará Blizzard en su Blizzcon? ¿Quizá otro «Diablo», según los rumores?

¿CUÁNDO...

será lanzado finalmente «Star Citizen» en una versión comercial? ¿Tendremos que seguir esperando a que Cloud Imperium Games concrete una fecha?

¿POR QUÉ...

este año se acumulan tantos remakes y reediciones remasterizadas de las franquicias más populares?

¿CUÁNTOS...

jugadores han invertido dinero en un nuevo equipo para poder disfrutar de los actuales juegos de Realidad Virtual?

¿HASTA CUÁNDO...

aguantará sin diseñar videojuegos el gran Chris Metzen, creador de los universos de «Warcraft», «Diablo» y «StarCraft», que se acaba de retirar con sólo 42 años?

LENGUAS DE TRAPO

Las perlas de los grandes de la industria. Porque ni los que parten el bacalao a veces se libran de un patinazo...



"No estamos quedando solo en la novedad, en esa primera impresión de asombro por estar ante algo que nunca se ha visto. Pero ya tenemos que empezar a juzgarnos a nosotros mismos"

John Carmack, Director tecnológico de Oculus

"Comencé a trabajar en el proyecto de "Civilization VI" relativamente tarde, así que no he tenido mucho tiempo para escribir la música. Probablemente esto ha sido algo bueno, porque he tenido que componer a toda prisa"

Christopher Tin, Compositor de «Civilization VI» (ganador de un Grammy)





"Vi una foto mía cuando anunciamos el juego, en 2010 y, luego, vi otra imagen mía de una entrevista cuando estrenamos «Bioshock Infinite en 2013». ¡Parecía diez años mayor! No quiero involucrarme más en un proyecto de tal magnitud".

Revin Levine, Creador de la saga «BioShock»



"Creo que en Sony ven al PC como su competencia directa. Y yo no lo veo así. Sé que los consumidores de Xbox también juegan en PC, y aunque algunos se ven obligados a escoger cuando compran sus juegos, creo que esa no es una decisión natural".

Phil Spencer, Presidente de la División Xbox de Microsoft

¿ES POSIBLE LANZAR UN JUEGO SIN BUGS?

Los errores y defectos de lanzamiento en la mayoría de juegos actuales parece haberse convertido en algo inevitable. ¿Es realmente imposible evitarlo?



Paco Delgado Director de Micromanía

l lanzamiento de «Mafia III» ha vuelto a provocar una oleada de opiniones extremas entre una legión de jugadores -tanto en PC como en consola, algo no muy común, pero tampoco inaudito-, por los defectos técnicos con que ha aparecido el juego. Es algo que los jugadores ya hemos visto antes, y no pocas veces, ¿verdad? Ejemplos hay unos cuantos: «Skyrim», «Assassin's Creed Unity», «Batman Arkham Knight»... Recuerdo ver a mi asesino bloqueado, flotando en el aire, entre el tejado de dos edificios de una calle de París, tras un salto, dando brazadas como si fuera un pez fuera del agua. También mamuts y gigantes saltando hasta el infinito para luego caer a tierra estrepitosamente, mientras perseguía un dragón... Pero parece que en Gotham tuve más suerte, porque no encontré el menor problema jugando en «Arkham City». Son sólo unos ejemplos de juegos archiconocidos que se han lanzado con bugs y problemas. Casi todos en mundos abiertos, curiosamente.

No es algo científico, claro, pero ¿se puede inferir de ello que es inevitable que un juego sandbox tenga bugs de lanzamiento?

Parche del día 1

En los últimos años los jugadores nos hemos familiarizado con un concepto, cuando menos, curioso: el parche del día 1. Sí, muchos estudios y compañías ya anuncian sin pudor que el mismo día que un juego se pone oficialmente a la venta ha de ser actualizado vía Internet con un parche, pues



se sabe que va a dar problemas. Como jugadores, son decisiones que molestan y son algo frustrantes. ¿Por qué los lanzan así? ¿No sería más sencillo retrasarlo para que esté en condiciones? La respuesta no es tan simple.

Condicionantes de múltiples acuerdos de distribución con terceras compañías, lanzamiento simultáneo en formatos físico y digital, ajustes de plazos de desarrollo según planteamientos de años fiscales en las compañías editoras, licencias...

Las variables para decidir una fecha de lanzamiento son múltiples. Además, no es lo mismo controlar estos aspectos que ser un estudio que depende de decisiones ajenas. Y luego, claro, está la inherente dificultad del propio desarrollo de productos cada vez más complejos y sofisticados.

Sí, no es excusa para que, al final, un juego pueda tener una IA deficiente, un diseño de misiones normalito o acabe siendo bastante más flojo de lo que se esperaba, también en apartados técnicos.

Habla la frustración

Como humanos que somos, los problemas técnicos nos soliviantan, con razón, pero la realidad es que, salvo excepciones, es algo que en pocos días se suele solucionar con los parches. ¿Fastidia? Mucho. Pero una vez entramos en esa dinámica solemos acusar al juego de otros problemas y se acrecienta nuestra visión negativa de otros apartados: diseño, jugabilidad, etc. Y las compañías se echan a temblar cuando empiezan a ver las puntuaciones en Metacritic. Es una llamada de aviso para estudios y editores... pero también para jugadores. ¿Hay que defender a las compañías? Eso ya lo hacen solitas, pero no perdamos de vista que no todos los estudios son Rockstar. Por esto, también, «GTA» es «GTA» y sólo hay uno. Aunque muchos se crean que pueden hacerlo igual o meior. Y no es tan fácil...

EL TERMÓMETRO

CALIENTE

DOBLAJE DE GEARS OF WAR 4

Pese a estar confirmado, en el lanzamiento de «Gears of War 4», el doblaje no estaba listo. Microsoft se comprometió a incorporarlo con un parche que llega el día 1 en Xbox. ¿Cuando podremos contar con ella también en PC? gearsofwar.com

OBSIDIAN ESTRENA TYRANNY

Los amantes del Rol de la vieja escuela están de enhorabuena. Los creadores de «Pillars of Eternity» han fijado el próximo dia 10 de Noviembre para el estreno de su «Tyranny», en varias ediciones digitales que, según el contenido van de unos 42 a 74 €. La distribuidora Meridiem se hará cargo de su lanzamiento en formato físico. www.tyrannygame.com

TEMPLADO

FRIDAY THE 13TH A 2017 PERO CON MODO HISTORIA

La aventura de terror de Gun Media, inspirada en la saga cinematográfica "Viernes 13" se retrasa a principios del próximo año, si bien, la compañía ha argumentado que el motivo de tal demora es la introducción de más contenido. Al mismo tiempo, la compañía ha anunciado un modo historia para jugar en modo individual que llegará el próximo verano.

EL TERCER SNIPER GHOST Warrior nos hará esperar

Contábamos con el lanzamiento de shooter de francotiradores «Sniper Ghost Wamior 3» para Enero, pero CI Games ha retrasado su llegada al 4 de Abril. Según Koch Media, su distribuidor, el retraso se debe a que el equipo trabaja en la optimización del juego. sniperghostwarrior3.com

FRÍO

ROAD RAGE NO ARRANCA

Ya casi podíamos saborear el estilo motero de la acción de «Road Rash», con la llegada de «Road Rage», pero un retraso de última hora descarta su fecha de salía del próximo día 15 a un momento indeterminado en 2017. ¡Qué jarro de agua fría! www.road-rage-the-game.com

¿FINAL FANTASY XV PARA PC?

Aunque se confirman ampliaciones para capítulos anteriores, la versión de «Final Fantasy XV» para PC está lejos de ser confirmada y llegaría con retraso respeto a las de consola.

"Parece inevitable lanzar un juego sin bugs. Algunos ya llegan con parche del día 1"

ACTUALIDAD OPINIÓN

BREVES



SOTH PARK REGRESARÅ Totalmente en gastelland

El esperado «South Park: Retaguardia en Peligro», llegará en 2017 doblado al idioma Español, según ha confirmado la compañía Ubisoft. southpark.ubisoft.com/game/



EL MODO ARCADE SE IRRUMPE EN DOOM

Id ha lanzado una actualización de contenido gratuito para «DOOM», que incluye niveles clásicos, el esperado Modo Arcade y nuevos mapas. doom.com/es-es/



RAZER ADQUIERE THX

El prestigioso sello de audio cinematográfico, creado por George Lucas en 1983 ha sido adquirido por el fabricante de hardware gaming Razer con el fin reforzar su disivión de sonido. razerzone.com



CANDLE YA ESTÁ AQUÍ

La esperadísima aventura independiente de Teku estudios ha completado su desarrollo y prepara su lanzamiento digital para Noviembre con Daedalic Entertainment.

www.tekustudios.com



LA STEAM MACHINE PORTATI Consigue Financiación

Esta vez sí, el regreso del proyecto SMACH Z en una nueva campaña de financiación colectiva en Kickstarter, ha conseguido los fondos necesarios.

UN ANUNCIO IMPACTANTE

Diseñar la perfecta comunicación al informar sobre un videojuego es un trabajo que exige coordinación y estrategias globales, para maximizar su impacto.



Mario Fernández Director de Comunicación de EA Iberia (España y Portugal)

stos últimos días, con el inminente lanzamiento de «Battlefield 1» (escribo estas líneas un día antes de que el videojuego llegue a las tiendas) me ha venido a la cabeza uno de los recuerdos más dulces que tengo de EA. Se trata del primer vídeo que nos llegó de «Battlefield 3», aquel famoso "gameplay" de 12 intensos minutos. Recuerdo perfectamente cómo la gente se arremolinaba alrededor de las pantallas de la oficina, las exclamaciones y los suspiros producidos por la emoción de saber que eres de las primeras personas del mundo que contempla algo que va a ser muy grande.

El mensaje adecuado

Trabajar en comunicación supone estar en perfecta sincronía con las estrategias globales de la compañía, con el objetivo de asegurar una buena presencia del videojuego en los medios escritos, online y, por supuesto, en las redes sociales.

Es importante lanzar los mensajes correctos para transmitir lo mejor posible las ideas y la pasión de los desarrolladores. Si hay filtraciones, dudas o errores, generas una confusión que puede repercutir directamente en la percepción que el consumidor tiene del videojuego. Y es que un plan de comunicación es una actividad coral que tiene la intención de maximizar el impacto de un título en un territorio determinado.

Hay distintos momentos clave a lo largo de la campaña: anuncios, eventos, ferias, avances, análisis... Todo para que conozcas de qué va el juego, qué novedades ofrece y también para que sepas a qué hora va a salir un vídeo, dónde lo puedes ver y que, una vez publicado, puedas encontrar información relevante en tus medios favoritos; ya sea en Twitter, Facebook, en la web oficial del videojuego, en la reacción en vídeo de un youtuber, en un periódico, en una página de videojuegos o en una revista impresa como Micromanía, donde siempre encontrarás un análisis más reposado y exhaustivo.

Todo está orquestado desde los equipos de comunicación para que el contenido sea adecuado a cada canal y no sature o confunda al receptor. He visto muchos títulos geniales que, por desgracia, han tenido anuncios que no han sabido generar la expectación que se merecían o que han entrado en una espiral de negatividad por dirigirse a públicos incorrectos con mensajes inadecuados.

Levantar pasiones

Titulos como «Battlefield» son excepciones, ya que todo el mundo tiene interés por conocer más y más detalles. Este año, el primer tráiler de «Battlefield 1», famoso por encontrarse entre los vídeos con más "likes" de la historia de Youtube. volvió a desatar pasiones en la oficina. Volvieron los corrillos alrededor de las pantallas, te encontrabas compañeros por los pasillos tarareando la canción y al final terminabas por ver el tráiler más veces de las que te hubieses jurado. Esos momentos son los que hacen que te sientas afortunado de formar parte de esta industria, viendo desde dentro cómo estudios de la talla de DICE trabajan duro para sorprender y asombrar. Y es precisamente esa misma emoción que en EA nos produjo aquel primer visionado del tráiler la que tienes que se capaz de transmitir en todas tus comuniaciones, acciones y eventos. Lo más importante siempre es el videojuego y lo segundo más importante es que creas en él.

es, acciones y eventos. Lo rtante siempre es el vide o segundo más importar reas en él.

La emoción que provoca el juego es lo que se ha de transmitir en su comunicación

CALL OF DUTY: INFINITE WARFARE

PARA LOS QUE SABEN DE ESTO,

ANZAMIENTO 4 NOVIEMBRE



- JUEGO COMPLETO **REGALOS POR** RESERVA*
- VERSION PC P.V.P 49.95€



EGACY

INCLUYE:

- JUEGO COMPLETO EDICIÓN REMASTERIZADA DE CALL OF DUTY MODERN WARFARE
- REGALOS POR

ERSION PC

*LLÉVATE DE REGALO CON LA RESERVA DE CUALQUIER EDICIÓN DE CALL OF DUTY INFINITE WARFARE:





RESERVA Y CONSIGUE ERMIN. MAPA EXTRA

DLC MAPA EXTRA "TERMINAL"

PÓSTER DE DOBLE ARA EXCLUSIVO

"ANIMATEO PERSONALIZATION PACK"

C "ZOMBIES IN SPACELAND"

onible a partir del 4 de Noviembre. Promoción limitada a 5.000 uds

DISPONIBLE EN:







FECHA ESTIMADA DE LANZAMIENTO 4 NOV



DISHONORED 2

INFOMANÍA

DATOS

- **Género:** Acción/Aventura
- Estudio/compañía: Arkane/Bethesda
- Fecha prevista: 11 de Noviembre 2016

COMO SERÁ

- Será un juego de acción ambientado en la ficticia ciudad de Karnaca.
- La trama continuará la historia original, 15 años después, con Emily convertida en Emperatriz y expulsada del trono por un usurpador.
- Podremos elegir como protagonista a Emily Kaldwain o, como en el original, a Corvo Attano.
- Cada personaje contará con poderes únicos y habilidades específicas.
- Podremos usar sigilo o acción directa, o una combinación de ambos estilos, a nuestro gusto.

iVisita y exterminio en Karnaca!

Hemos ido a Karnaca. Sí, hemos estado allí. En la Casa Mecánica de Kirin Jindosh; y hemos luchado contra soldados mecánicos y seguidores del Duque. Y, ¿sabes?... iha sido algo alucinante!

arios cuadros de gran tamaño con imágenes de Karnaca nos rodean. Los cortinajes, rojo oscuro, parecen más propios de una mansión de algún noble. No estamos acostumbrados a tanto lujo y oropel, la verdad.

Desde una pequeña mesa baja, la máscara nos contempla. La misma que llevaba el defensor de la emperatriz Jessamine, al que hace—según la cronología del imperioalgo más de quince años lo acusaron de traidor y asesino. Y asesino, si, era. Y fue, otra vez, para demostrar su inocencia. Quince años...

Es fácil meterse en ambiente en las oficinas que Bethesda ocupa en el centro de Londres, prácticamente en pleno Picadilly Circus. Desde la entrada a las mismas, varias y enormes imágenes del nuevo título de la compañía, a punto de ver la luz, nos acompañan.

¡En Karnaca!

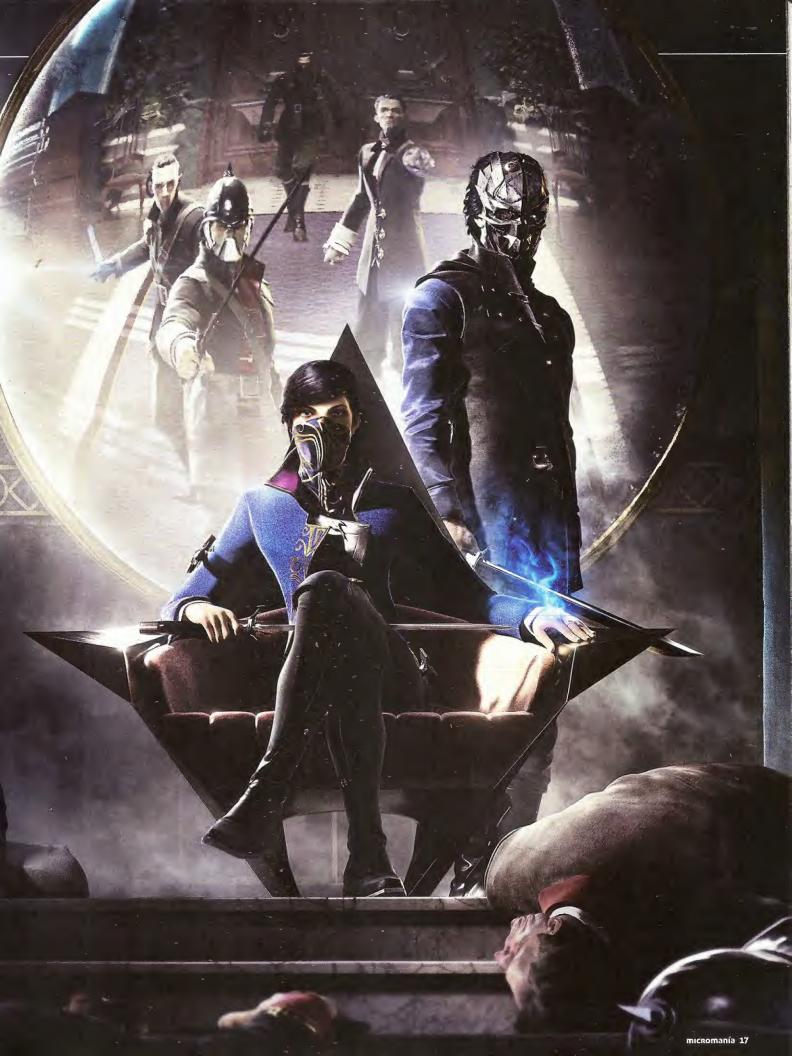
Ha-llegado el momento de probar en primera persona -evidentemente- «Dishonored 2». Y sí, cierta emoción se deja notar en el grupo de periodistas españoles que hemos acudido a esta ocasión tan especial. Bethesda hace tiempo que no deja probar versiones beta de sus juegos fuera de sus "fronteras" antes de ponerse a la venta. Salvo honrosas excepciones globales, como «Doom», claro.

Pero aquí estamos ya, en Karnaca, montados en una pequeña vagoneta que escala una rampa metálica hacia la mansión de Kirin Jindosh. ¿Nuestro objetivo? Acabar con el Gran Inventor del Duque, el usurpador del trono, y rescatar a un viejo conocido: Sokolov. Esta humilde introducción a la acción es más significativa de lo que parece. Karnaca, el nuevo escenario en que transcurre la ac-

Mr. Mary



¡Usa tus armas, libera tus poderes y acaba con el usurpador del trono! Ya hemos visto Karnaca y hemos podido manejar los poderes de Emily Kaldwin y Corvo Attano. Y sí, «Dishonored 2» va a ser una auténtica pasada de juego.





Unos aliados no tan inesperados. Las habilidades de Emily, como las de Corvo, permiten varios niveles de desarrollo y evolución. La dominación de la voluntad de pequeños animales, como las ratas, será un arma muy útil contra el enemigo.

La acción de «Dishonored 2» se define por el estilo único y tácticas del propio jugador. Elige tus armas y poderes con libertad total **

ción de «Dishonored 2» solía ser una orgullosa y próspera ciudad industrial costera. Allí se unían la vanguardia de la ingeniería mecánica del Imperio -de la que Jindosh es el máximo exponente, por cierto- junto a la industria pesquera que abastecía, y aún lo hace, al Imperio, de aceite de ballena, carne de los cetáceos e ingeniosas soluciones mecánicas de transporte por tierra y mar. No es extraño que el Duque haya encontrado en la arrogancia y vanidad de Jindosh el arma para convertirlo en su más fiel aliado.

Su mansión se encuentra en la parte más alta de la ciudad, cuya vista domina desde una perspectiva privilegiada. Una visión que da idea del enorme mundo de juego. Una ciudad, y sus aledaños, que se convertirán en nuestro "patio de juegos" cuando «Dishonored 2» se ponga a la venta en unos pocos días.

Jindosh anda, justamente, preparando un ejército de soldados mecánicos para el ejército del usurpador y seguir, así, manteniendo a Emily Kaldwin alejada del trono, y a su padre, Corvo, también entretenido. Pero, ¿a cuál de los dos hemos elegido para meternos en su piel y cumplir los objetivos de esta misión?

LA INDUSTRIAL KARNACA Y LOS RESTOS DE SU ANTIGUO ESPLENDOR



Nuestra primera incursión real en Karnaca se inició, precisamente, a bordo de una vagoneta que nos llevó. en un recorrido automático, hasta la Mansión del Reloj, la residencia de Kirin Jondosh, el Gran Inventor del Duque y responsable de muchos de los mecanismos que veremos en Karnaca en la versión final del juego. Es el mejor ejemplo para comprender el nuevo estilo del mundo de juego. Aún guardando la esencia de «Dishonored», Karnaca y lo que la rodea será un entorno nuevo: molinos de viento, trenes, barcazas, vagones... juna pasada!



Los diseños arquitéctonicos e industriales de Karnaca serán una de las señas de identidad de «Díshonored 2». En el juego veremos escenarios plagados de transportes mecánicos públicos, rampas, molinos de viento... Algo único.





Pues, está claro, ¿verdad? ¡A ambos, como es lógico!

En busca de Jindosh

La mansión mecánica de Jondosh es el perfecto ejemplo de lo que «Dishonored 2» nos tiene preparado en cuanto a diseño de escenarios y las posibilidades que de la interacción con los elementos de los mismos y la combinación con nuestros poderes y armas, puede resultar. El escenario cambiante, con partes móviles, ascensores, paneles que rotan, palancas que activan elementos o los ocultan, es una lección magistral de Arkane en diseño de un mundo de juego. Porque en cualquier situación podemos encontrar una estancia casi oculta en la que se halle un camino nuevo, un elemento disruptor o un objeto del que podamos sacar provecho. Asímismo, los personajes que pueblan el escenario, ya sean soldados mecánicos o humanos, se convierten en objeto de nuestras trastadas. Probamos aproximaciones sigilosas, que dejan fuera de juego a los humanos. Podemos ser letales, pero no optamos por esa vía. Los soldados mecánicos inmóviles no se activan si no detectan ruido. Los activos, son eliminados por armas, trampas o despistados por distintas maneras de camuflaje y ocultación.

Trampas en la mansión. Sí, hay muchas. Pero son evitables si andamos con cuidado, nos fijamos en los detalles y usamos nuestros poderes. Como Emily, usar la forma de Sombra es muy eficaz, pero consume muchos recursos. Todos los poderes lo hacen, en realidad. Como Corvo, ralentizar el tiempo o lanzar un tornado contra el enemigo nos da unos segundos valiosísimos para escabullirnos.

UNA PERSONALIDAD ÚNICA EN PERSONAJES

Incluso en aquellos totalmente secundarios, todos y cada uno de los personajes de «Dishonored 2» ofrecen la misma y marcada personalidad que cada detalle del juego. La brillantísima dirección artística, simplemente deslumbra en este apartado.



Partiendo de elementos esculturales, los diseñadores de Arkane han sido capaces de crear personajes en los que, como reza el refrán, la cara es el espejo del alma, desde el petulante Jindosh al duro y veterano Corvo.





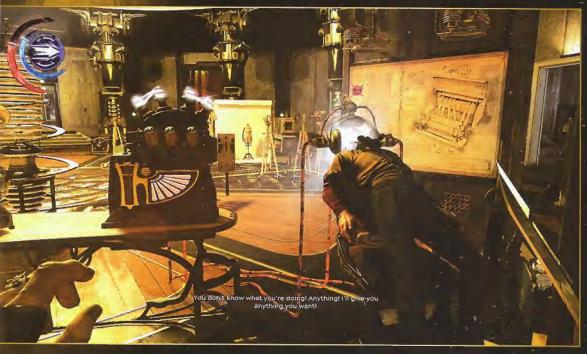


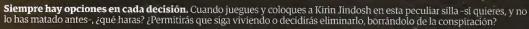
¿Demasiado brutal? ¡Eres un asesino!, ¿qué esperabas? «Dishonored 2» permite recorrer todo entorno siendo sigiloso y noqueando a los enemigos. Pero la táctica directa y la brutalidad del combate será una opción siempre disponible.



¿Brujas? ¡Brujas! El universo «Dishonored» mezclará en esta segunda parte las reglas básicas del original: ciencia y magia. Tanto en diseños de armas y artefactos, como en los poderes de los protagonistas, será una mezcla siempre presente.

REPORTAJE







Poco a poco nos vamos conociendo el cambiante mapa de la mansión y descubriendo sus recovecos, atajos y lugares secretos. Y sus resortes y laberintos.

múltiples detalles de interacción con el entorno nos lo pasaremos en grande -nosotros lo hicimos-. Pero eso no quita que la vía más directa, más rápida, en cierto sentido, y más brutal, sea tan efectiva o más.

-muy eficaz- si somos descubiertos cuando usamos nuestra estrategia más sigilosa. Pero si decidimos ir a saco, por decirlo en pocas palabras, el espectáculo puede ser impresionante. De-





44 La combinacion y equilibrio de armas y poderes en ambos protagonistas será magistral "

membramientos... Sí, es brutal, pero efectivo.

Pero es que las vías de «Dishonored 2» serán casi infinitas. Combinar sigilo, artefactos arcanos, tecnología, poderes, armas... será casi una obligación en un entorno de juego tan asombrosamente flexible y versátil que nos resultará casi increíble. La enorme rejugabilidad que esto dará a «Dishonored 2», además, se verá acrecentada con la disponibilidad de los dos protagonistas. Ambos letales, ambos tan versátiles como el propio mundo. Y todo con un diseño visual tan asombroso que creeremos estar en Karnaca y que todo es real. ¡Lo queremos ya! A.C.G.



El acceso a la información estará al alcance de tu... menú. Tanto en los objetivos clave de la misión, como las pistas para llegar a ellos, la evolución de tus poderes... La pausa en cualquier instante te dejará reflexionar para decidir.

CORVO Y EMILY: PARA JUGAR Y REJUGAR

Dos protagonistas, pero una elección definitiva de principio a fin de la aventura. La decisión de coger a uno u otro, en realidad, no alterará el desarrollo de la acción. Pero sí cómo jugarla. Aunque ambos personajes compartirán las armas básicas y algunos poderes, cada uno contará con habilidades y arsenal únicos.



CORVO





El menú de rueda nos mostrará todo lo que tendrán a su disposición ambos personajes. Entre los poderes exclusivos de Corvo encontramos viejos conocidos del primer juego como el tornado, la ralentización del tiempo o el trasnporte rápido.

EMILY



Emily cuenta, entre otros poderes únicos, con la habilidad Dominó -para encadenar una acción de neutralización a varios enemigos-, la hipnosis o el espectacular Camino de la Sombra, convirtiéndose en una, siendo indetectable y, lo mejor... letal.



LA REDACCIÓN RESPONDE...

¿Tienes algo que decir? Has llegado al sitio perfecto. Un espacio a tu disposición para que puedas opinar.

Si... PERO NO

Por lo que parece Microsoft ha hecho un buen trabajo con «Gears of War 4» para PC, pero me niego a comprar en la Tienda Windows. ¿Y si luego pasa como con Games for Windows y desaparece? ¿Sabéis si saldrá en Steam?

Whovian



Es un pensamiento que comparten muchos peceros. De momento Microsoft lo va a mantener como exclusiva de la Tienda Windows, porque forma parte de su estrategia para consolidar Windows 10 y DirectX 12. Otras compañías como Ubisoft o EA también suelen lanzar juegos exclusivos un tiempo, antes de ponerlos en Steam. ¿Saldrá



«Gears of War 4» en Steam dentro de seis meses, como ocurrió con «Quantum Break»? Quien sabe, pero de momento lo vemos poco probable.

EVENTURFANDO

Me ha encantado «La Ciudad Perdida de Zerzura», gracias por regalarlo el mes pasado. ¿Me recomendáis alguna otra aventura clásica que vaya a salir? Sonia A.

Pues sin salir del país, Sonia, está a punto de publicarse «Yesterday Origins» lo nuevo de Péndulo Studios, y «Slap Village», de los madrileños Monkey-Toons, una divertida aventura humorística ambientada en el Oeste, inspirada en los clásicos de LucasArts. Incluso está doblada al castellano. ¡Intenta darles una oportunidad!

PLRYSTRTIAN VO EN DO

Creo que Sony la ha pifiado al no hacer compatible sus gafas de realidad virtual PlayStation VR con el PC. Por 400€ se haLA CARTA DEL MES

¿EL FIN DE LOS "SINGLE PLAYER"?



Ahora que la mayoría de los juegos multijugador vuelven a incluir una campaña para un jugador potente, como «Battlefield 1», «Titanfall 2» o «Call of Duty Infinite Warfare», ¿creéis que esto ya no tiene vuelta atrás?

Pues parece que sí, Alex. Lo cual es lo más lógico, porque lo normal en un juego AAA, si quieres vender (y tienen que vender mucho para ser rentables), es contentar a todo tipo de jugadores. Un juego sólo multijugador es un riesgo porque si no está bien equilibrado, o los cheaters se desmadran, pierde interés enseguida. Con la campaña para un jugador te cubres las espaldas y atraes a más público que no quiere competir online. Todos ganamos.

bria zampado a Oculus y HTC Vive y habría vendido mucho más.

Juancar



Bueno, no es tan sencillo como parece, Juan Carlos. Primero, no hay que perder de vista que el negocio de Sony es la consola PlayStation, y si saca juegos y hardware exclusivo, como Playstation VR, es precisamente para que te compres la consola. Por otro lado, además de las propias gafas también tendría que

hacer compatibles la cámara, los mandos Move, el software, y los propios juegos. No es tan fácil, aunque Sony ha dicho que contempla hacerlas compatibles con PC a largo plazo.

UN GRANJERO FELIZ

¿Soy un bicho raro si os confieso que mi juego más esperado de estas navidades es... «Farming Simulator 17»? Homero S

Bueno, para ser sinceros la verdad es que sonaría "rarito" si fueses un agricultor profesional que trabaja en el campo 10 horas al dia de lunes a sábado. Pero si no es así, es un juego diferente y refrescante que, además, pertenece a una saga que tiene millones de seguido-



JUEGOS A MEDIO HACER

Cada vez estoy más harto de que las compañías nos usen de betatesters... y encima cobrándonos 50€ por el juego. Me compré «Forza Horizon 3» y me iba a tirones hasta que lo arreglaron. He pillado «Mafia III» y está lleno de bugs; además de que exige un maquinón se nota que está poco optimizado. ¡Basta de lanzar juegos sin terminar! ■ Juancho



Tienes toda la razón. Una cosa es que se cuele algún bug y otra que los juegos salgan sin optimizar o sin opciones imprescindibles como los 60 fps o el soporte de gamepad, que luego activan a las dos semanas. Se escudan en las actualizaciones constantes, pero eso no es una excusa cuando has pagado el precio de un juego completo y finalizado. ¡Hay que ponerse las pilas o retrasar los juegos, señores desarrolladores!



res, por tanto el único "rarito" no eres. ¡A disfrutarlo!

GAMEPAD DE PSA

He leido en vuestra web que Steam va a hacer compatible el gamepad de PS4 de forma nativa en los juegos de PC. ¿Entonces para que sirve ese adaptador USB para Windows que vende Sony? Gracias! Mikel D.



Son dos cosas diferentes. Por un lado, es cierto, parece que Steam va ser compatible con el gamepad de PS4 si lo conectas al PC por bluetooth o cable USB. Por otro, Sony ha lanzado el Dualshock 4 USB Wireless Adaptor para conectar el gamepad de PS4 al PC de forma inalámbrica, pero sólo funciona con los juegos PlayStation Now, o para el



modo remoto de PS4 a través del PC, no funciona con los juegos de PC. Por ahora, claro...

EJEMPLO A SEG

El mes pasado leía en el Buzón lo de los DLCs de pago en la beta de «ARK: Survival Evolved». Por eso creo que hay que aplaudir a juegos como «Rocket League», que ha añadido nuevos modos como el del baloncesto, la arena bajo el agua, los superpoderes, y todo gratis. ¡Así da gusto! Lamp23

Desde luego lo de «Rocket League» es de aplaudir, pero también hay que entender que los desarrolladores quieran ganar dinero con nuevo contenido que a veces tardan meses en crear. Como todo en esta vida, el equilibrio está en el punto medio. Un poco gratis, otro poco de pago si es de calidad... pero sin abusar...

67X 1070

¿Con una tarjeta GTX 1070 podré jugar a todos los juegos a resolución 4K o tendré que sacrificar algo? ¡Es que me acabo de comprar una tele 4Ky quiero aprovecharla! Zefi

Por poder puedes jugar con resolución 4K, incluso en la generación anterior, todo depende de la calidad gráfica que selecciones en cada juego. Si te refieres a jugar a resolución 4K a los juegos más potentes con la calidad gráfica al máximo, pues no, con una GTX 1070 tendrás que bajar algo las opciones gráficas para mantener un buen framerate. Para jugar al máximo a resolución 4K necesitas una GTX 1080 o una Titan X.

CÓDIGOS DE DESCARGA

Parece que algunos lectores seguís con problemas con la recepción de los códigos de descarga del juego de regalo. Repasemos de nuevo las instrucciones para solicitarlos y evitarlos en la medida de lo posible.



- Si ves que el código no te ha llegado, asegúrate de que no ha entrado en el buzón de Spam.
- Si, aun así, necesitas solicitar tu código pues sigue sin llegarte, utiliza esta dirección de email para ello: clave.micromania@gmail.com No uses Facebook (hay problemas con los privados) ni Twitter para solicitarlo. Dejar un comentario en una notícia tampoco resuelve nada. Envía un email. Gracias.



CIVILIZATION VI



VISÍTANOS EN: GAME.es



GAME

ENTRA EN NUESTRA WEB Y ENCUENTRA TU TIENDA MÁS CERCANA

www.**GAME.es**/tiendas

PROMOCIONES NO ACUMULABLES A OTRAS OFERTAS O DESCUENTOS. PRECIOS VÁLIDOS Y VIGENTES HASTA EL 30/11/16. IMPUESTOS INCLUIDOS.

CONÉCTATE A WWW.GAME.ES PARA CONOCER TU TIENDA GAME MÁS CERCANA



INFOMANÍA

DATES

- Gênero: Acción
- Estudio/compañía: Infinity Ward/Activision
- Distribuidor: Activision-Blizzard
- Idioma: Español
- Fecha prevista: 4 de noviembre de 2016

www.callofduty.com

LAS DI AVES

- Será un juego de acción bélica ambientado en el futuro, en una guerra entre la Tierra y colonos humanos marcianos.
- Nos meteremos en la piel de Nick Reyes, que se convertirá en capitán de la Retribution y de las fuerzas de la SATO.
- Nuestro enemigo será el SDF, Frente de Defensa Colonial, dirigido por el radical Salen Koch.
- Combatiremos en el espacio exterior, a bordo de naves, en estaciones espaciales y la superficie planetaria.

PRIMERA IMPRESIÓN

«Infinite Warfare» llevará la ambientación futurista al extremo con una guerra fuera del planeta, por primera vez, colocándonos como la única esperanza de la Tierra.

GALL OF DUTY INFINITE WARFARE

iSin ti no hay futuro!

a ocurrido durante toda la Historia. Desde siempre. Por eso, no es de extrañar que llegase el punto en que el SDF declarase la guerra a la Tierra.

¡Oh, sí, por supuesto! Hablamos del conflicto extraplanetario entre los colonos marcianos y las fuerzas terrestres que representan a nuestro planeta, la SATO, el brazo armado de la UNSA. Y es que, ya se sabe, antes o después una colonia siempre encontrará razones y agravios -sean reales o inventados- para declarar su independencia, montar su casus belli y el que eso conlleve una guerra brutal no les importa demasiado. Tanto da que la colonia esté en otro continente u otro planeta, como es el caso. Al fin y al-cabo estamos en el futuro, ¿verdad?

Sí, sabemos que lo hemos resumido tremendamente, pero digamos que lo que acabas de leer es la premisa de la que parte la campaña de la nueva entrega de «Call of Duty». En la línea de los últimos años, la ambientación futurista se llevará a las últimas consecuencias en «Infinite Warfare», con un conflicto que, en realidad, se puede considerar como una guerra civil, y en el que dos bandos, colonos marcianos y ejército terrestre, llevan la guerra hasta más allá de la Tierra. Sí, amigo, guerra espacial. ¿Qué más hay que decir?

La Tierra es el premio

La SDF se ha transformado de fuerza rebelde en un auténtico ejército fascista, controlado con puño de hierro por Salen Koch. El líder del SDF es también el comandante de la nave de guerra Olympus

Mons, y el responsable de los ataques a la Tierra que han desatado el conflicto. Infinity Ward y Activision, como en anteriores entregas, ha decidido usar rostros conocidos para dar vida a algunos de los personajes clave delnuevo «Call of Duty». Y el de Salen tiene la cara de Kit Harington; sí, el Jon Nieve de Juego de Tronos.

Enfrente estará, claro, el protagonista al que ayudaremos a combatir al SDF, Nick Reyes, capitán por accidente de las fuerzas de la SATO y de la Retribution, la nave de guerra que intentará detener a los rebeldes y detener la locura iniciada por Koch.

Y es que los personajes principales y secundarios tendrán una im-

Warfare» sale del planeta Tierra y se extiende al Sistema Solar

PR PR

La guerra se va al espacio. El nuevo «Call of Duty» ya está casi aquí y promete ofrecer la experiencia más innovadora y radical de la saga, llevándonos al espacio para combatir.

En el futuro también hay zombis y todos vienen a por nosotros

Aunque, bueno, realmente no es en el futuro, sino en el pasado. El modo Zombis de la entrega de este año, curiosamente, nos llevará a un parque de atracciones ochentero, con diversas atracciones y una montaña rusa operativa. «Zombis en Spaceland», que será el nombre oficial, traerá seis personajes para elegir y dos nuevos modos de juego: recreativos del Más Allá y cartas del Destino y Fortuna.





La campaña promete retomar la esencia de la saga, volviendo a las raíces militares, aunque sea de ciencia ficción.





Los modos multijugador de «Infinite Warfare» ofrecerán seis clases de soldado a elegir, para combatir en escenarios espaciales, algunos de ellos adaptados de clásicos de «Modern Warfare».

portancia enorme en el desarrollo de la campaña individual. Una campaña que nos llevará de la superficie terrestre a más allá de su atmósfera y a combatir en naves, estaciones espaciales y hasta en la superficie de asteroides. Y es que pese a recuperar el espíritu de conflicto militar de entregas anteriores, a diferencia de aquellas en que el contraespionaje era la esencia, «Infinite Warfare» es el culmen de los diseños de acción futurista de la saga.

Conflicto total

El conflicto de «Infinite Warfare», sin embargo, irá mucho más allá de la lucha contra los rebeldes del SDF. Desde hace años «Call of Duty» se ha convertido en un juego trino. Es, en realidad, un paco, no un único juego. La campaña da forma a las bases del multijugador, en el que nos encontraremos con seis clases distintas de soldado: guerrero, hiper, mercenario, fantasma, stryker y sináptico. El estilo de este diseño será similar al de los especialistas de «Blacks Ops III». Cada uno tendrá distinto arsenal, habilidades, estilos de combate... Pero, además, el multijugador incluirá el acceso a distintas mejoras permanente mediante lo que se ha llamado "tratados", que proporcionan ciertas ventajas en determinadas situaciones en combate. Y. además, habrá un sistema de misiones, completando desafíos concretos, uniéndonos a equipos específicos, con un comandante que nos guiará.

Y, por último, el tercer miembro de esta "trinidad" de «Call of Duty» será el inevitable y ya tradicional modo Zombis. En esta ocasión, curiosamente la ambientación de «Zombis en Spaceland», que es como se llamará, estará en el pasado, en un parque de atracciones ochentero. Tendremos hasta seis personajes diferentes a nuestra disposicion para forma equipo con otros amigos o actuar en solitario contra la horda de los muertos vivientes.

Faltan ya muy pocos días para disfrutar del nuevo desafío de «Call of Duty». ¡Prepárate! A.P.R.





CALL OF DUTY BLACK OPS III

La ambientación futurista de la
entrega anterior se lleva ahora
hasta el límite, fuera del planeta.



DOUM Aunque la acción de «Doom» transcurre en otro planeta, el enemigo es más... diabólico.



INFOMANÍA

DAI UK

- Género: Acción
- Estudio/compañía: Ubisoft
- Distribuidor: Ubisoft
- Idioma: Español
- Fecha prevista: 15 de Noviembre de 2016 www.watchdogs.ubisoft.com

LAS CLAVES

- Será un juego de acción, ambientado en un San Francisco hiperconectado y dominado por la tecnología.
- Seremos Marcus Holloway, un hacker que intentará acabar con la dictadura del ctOS 2.0.
- Contaremos con la ayuda del grupo de hackers DedSec.
- Manejaremos diversas herramientas como el móvil y el portátil, pero también drones.
- Contará con modos multijugador cooperativos y versus.

PRIMERA IMPRESIÓN

Los mundos abiertos de Ubisoft vuelven a la actualidad, invitándonos a entrar en un San Francisco dominado por la tecnología metidos en la piel del mejor hacker.

WATCH DOGS 2

iUnidos por la tecnología!

odo está conectado. Es algo que comprobamos día a día a poco que usemos cualquier aparato: móvil, ordenador, televisor... Casi sin darnos cuenta la tecnología se ha metido hasta tal punto en nuestras vidas que los menores de 20 años ni siquiera conciben que en algún momento del pasado la vida hubiera sido distinta. ¿Ausencia de Internet? ¿Teléfono fijo; qué es eso? ¿Que antes no había whatsapp? ¡Cómo es posible!

La tecnología, seamos sinceros, es maravillosa y nos ha facilitado la vida en un montón de cosas. Pero toda moneda tiene dos caras, y cuando la lanzas al aire nunca tienes la seguridad de cuál es la que va a salir. Algo así les ha pasado a los habitantes de San Francisco. Bueno, del San Francisco al que ha llegado Marcus Holloway, brillante y joven hacker para el que colarse en cualquier red es más fácil que abrir una lata de refresco.

Y es que este San Francisco está, como todo, conectado. Pero hasta tal nivel que sus mismos habitantes no se dan cuenta de la manipulación a la que están sometidos por un grupo de poder que ansía no sólo ya aprovechar las bondades de la tecnología para hacer negocio sino para moldear los gustos. deseos y preferencias de toda indole de los ciudadanos (seguro que compañías de la vida real como Google, Facebook y otras no lo harían, ¿verdad?). En resumen, para controlar las vidas de millones de personas gracias al ctOS 2.0, el sistema operativo que gestiona todo el sistema de San Francisco, desde lo más vital, como la red eléctrica, a las comunicaciones y más allá:

recursos, distribución, policía, política... Sí, piensa mal y acertarás. Pero, por suerte, ahí está Marcus y no está solo...

Hackea en compañía

Al llegar a San Francisco Marcus se encontrará con DedSec, un grupo de hackers tan osados y talentosos como él, que preparan el mayor golpe de pirateo de la historia, tumbando ctOS 2.0 y poniendo por primera vez, desde hace años, las vidas de los ciudadanos de vuelta en sus propias manos. La pregunat es si los ciudadanos realmente querrán aceptar eso...

«Watch Dogs 2» parte de una premisa similar a la de su antecesor, pero Ubisoft ha doblado la apuesta

San Francisco nos espera para acabar con la manipulación de los ciudadanos por la tecnología

El mundo hacker está de vuelta en «Watch Dogs 2». Y lo hace a lo grande con multitud de juguetes para Marcus: móvil, portátil, dron cuadricóptero, Jumper... jes total!

Hackear el ctOS2.o es labor del mejor equipo: DedSec

Cuando te sumerges en un mundo abierto como el San Francisco de «Watch Dogs 2», los estudios suelen introducir la figura de un guia para sumergir de forma adecuada al protagonista en la historia. En el caso de Marcus no hay uno sino varios: el grupo hacker DedSec. Además de marcarnos objetivos, nos ayudarán con pistas a través del móvil sobre el entorno y las opciones de hackeo. Pero, ojo, también habrá hackers rivales...





Si un área está vigilada tus colegas de DedSec te darán pistas sobre la misma. Usar drones dará buen resultado en estos casos.





¡Todo San Francisco para disfrutar y hackear! La reproducción de la ciudad californiana será algo asombroso. Podremos incluso navegar por la bahía a bordo de veleros y otras naves. ¡Brutal!

haciendo mucho más real e interactivo todo el mundo de juego. De nuevo, un universo sandbox nos esperará para ser recorrido en libertad, explorando, compitiendo, pilotando todo tipo de vehículos y cumpliendo objetivos de pirateo y hackeo de los grupos criminales de poder, de la policía, hackers rivales y de todo cuanto se cruce en nuestro camino.

DedSec no será sólo un apoyo, sino una guía imprescindible, sobre todo en las primeras horas de juego. Nos prestarán apoyo técnico, mediático, nos marcarán objetivos, nos proporcionarán herramientas y, en la práctica, se convertirán en el narrador que hará que Marcus desarrolle una historia que será, también, la nuestra, pues las múltiples decisiones que tomemos serán con entera libertad.

Todo en tus manos

DedSec pondrá a nuestro alcance apps para el móvil que nos permitirán desde solicitar un objetivo hasta localizar un vehículo, o herramientas de hackeo para entrar en redes, abrir puertas, țirar sistemas de seguridad o controlar redes eléctricas. Si algo necesita algo más de potencia el uso del portátil nos permitirá controlar gruas, vehículos públicos, modificar rutas de los mismos y un largo etcétera de posibilidades. Y si, en un momento dado, necesitamos crear distracciones o acercarnos a zonas inaccesibles si están vigiladas, podremos usar drones como el cuatrirrotor aéreo o el Jumper, un vehículo de radiocontrol equipado con juguetitos para trastear.

Pero no todo será tan simple. Habra lucha, y tiros, y mucho peligro. Podremos usar armas incluso impresas en 3D, además de trampas de todo tipo para combatir a nuestros enemigos y los de DedSec. Y por si acaso las casi infinitas posibilidades de este San Francisco virtual perfecto se nos quedaran cortas, las misiones cooperativas y el modo multijugador versus nos suponedrán el desafío definitivo. Aunque, para un hacker, no hay nada imposible, ¿verdad? A.C.G.



tan sólidos como «GTA V»



WATCH DOGS La anterior entrega puso las bases de la ambientación tecnológica y elmundo hacker.



INFOMANÍA

DATOS

- Género: Acción
- Estudio/compañía: Respawn/EA
- Distribuidor: Electronic Arts
- Idioma: Español
- Fecha prevista:
- 28 de octubre de 2016

www.titanfall.com

LAS GLAVES

- Será un juego de acción bélica futurista, enque manejaremos a un piloto aliado con un Titán, una enorme mole acorazada.
- La principal novedad de la segunda parte será la inclusión de una campaña individual.
- Habrá seis muevos
 Titanes disponibles para el multi, adaptados a otros tantos estilos.
- Cada clase de piloto contará con una habilidad especial, una ayuda táctica que le proporcionará ventajas en la batalla en multi.

PRIMERA IMPRESIÓN

El regreso de Respawn a la acción aporta numerosas novedades a los fans de «Titanfall», con la campaña individual como gran estrellà, atendiendo las peticiones de jugadores.

TITANFALL 2

iLibertad mecánica!

a Frontera, en sus inicios, era la tierra de promisión del futuro. Un lugar donde aquellos desheredados de la Tierra podían buscar una oportunidad. Una vida mejor. Nuestro planeta se había convertido en un lugar en que las desigualdades dominaban en una población cuya mayoría se veía desprovista de casi todo y unos cuantos atesoraban toda la riqueza. Así que la familia de Jack Cooper emigró allí cuando aún era un bebé.

Pero no todo en la Frontera era tan esperanzador como se prometía. Si bien al comienzo todo fue sobre ruedas, la comunidad rural en que habitaba la familia Cooper pronto empezó a ser hostigada y explotada por las guarniciones de la IMC. Tras dejar abandonados a su suerte hace años a los colonos, volvieron exigiendo el control y la posesión de las tierras, extendiendo un sentimiento de rebelión entre los colonos. El germén de lo

que, con el tiempo, acabó convirtiéndose en la Milicia.

La Milicia es ahora el hogar de Jack, que se alistó voluntario como fusilero de 3ª clase para combatir la tiranía de la IMC. Y con su ayuda y la de muchos otros, han acabado estableciendo un bastión en el planeta Armonía, mejorando su organización. Pero la guerra continúa y la resistencia contra la IMC no es sencilla. ¿Logrará Jack triunfar con la ayuda de sus compañeros?

Titanes en campaña

Lo que acabamos de ver es la historia básica de la que arrancar á la campaña de «Titanfall 2». Sí, la gran innovación de Respawn con esta segunda parte es la inclusión de un modo individual, como ya sabemos. Una campaña en la que nos metemos en la piel de Jack y, dentro de ella, pilotaremos a BT-7274, el Titán que se convertirá en su aliado cuando ambos se encuentren tras las líneas enemigas, después de una incursión fallida. Jack se encontrará solo y BT habrá perdido a su piloto original. Estaban condenados a encontrarse, como es evidente.

La campaña individual de «Titanfall 2» era algo que los fans del primer juego habían pedido repetidamente, y aunque el estudio siempre concibió «Titanfall» como una experiencia puramente multijugador, adaptar la esencia de las mecánicas de juego a un modo

La acción futurista más espectacular se completa ahora con una campaña individual "

Titanes y pilotos vuelven a la acción. El regreso de «Titanfall» vuelve con nuevos monstruos metálicos, más pilotos, nuevos modos de juego y aún más espectáculo.

Cuando el multijugador más rompedor se vuelve individual

Aunque siempre dejó bien clara su esencia de título de acción mutijugador, muchos fans de «Titanfall» echaron de menos -y así lo comentaron- que Respawn no hubiese querido incluir un modo campaña en el juego. Ahora, sus peticiones han sido escuchadas. Y es que más que cualquier cambio en modos, armas o titanes, «Titanfall 2» ofrecerá como gran innovación la inclusión del modo individual, para alegría de los fans.





Camuflajes, ataques sigilosos... Aunque el espectáculo es la esencia del juego, hay muchas maneras de disfrutar la acción.





El conflicto entre la IMC y la Milicia, formada por antiguos colonos de la Frontera, centran la trama de la campaña. Como Jack Cooper, seremos los protagonistas junto al Titán BT-72784.

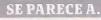
solitario parece haberse convertido en un reto superado, a tenor de lo que ha venido mostrando Respawn en las últimas semanas. Pero no vendamos la piel del oso –o la mole blindada del Titán– antes de cazarlo...

Más pilotos y Titanes

Sin embargo, y con toda la relevancia de su campaña que tendrá el nuevo «Titanfall», Respawn no está limitando a apostar por este apartado, y se ha dedicado a renovar notablemente el apartado del multijugador.

Lo primero que nos encontraremops en «Titanfall 2» es que -y es algo que también aparecerá en la campaña- podremos demostrar nuestras habilidades como piloto moviéndonos por escenarios móviles. Habrá paneles que cambiarán de posición y permitirán a nuestros personajes correr por las paredes, saltar de una a otra y ofrecer rutas variables durante la batalla. Además, podremos desplegar en todo momento las habilidades especiales de los pilotos.

Respawn a otorgado a cada clase de piloto una ayuda táctica en la forma de una habilidad especial que lo identificará en el combate y le permitirá combatir y apoyar a sus compañeros de muy diversas formas: usando estimulantes, teletransporte, camuflaje, un sosias holográfico para despistar, garfios, escudos... Las incursiones en un mismo escenario pueden presentar muchas variantes según el tipo de piloto que manejemos. Y, claro, habrá nuevos Titanes, Hay seis nuevos confirmados: Northstar, Ronin, Scorch, Ion, Legion y Tone. Cada uno contará con cuatro habilidades diferentes, incluyendo defensivas, tácticas, armas especiales y núcleo. Aunque no existirá una asociación específica de un tipo de piloto con un tipo de Titán, lo que permite una cantidad de variaciones enorme, para que investiguemos y probemos hasta encontrar nuestro estilo favorito. Únele la velocidad de vértigo de la acción, que recordarás de «Titanfall», y estarás ya tan emocionado como nosotros. A.P.R.





CALL OF DUTY BLACK OPS III

La ambientación futurista y la aparición de blindados de todo tipo son comunes en la acción.



IIIANFALL
La bases de la jugabilidad, como
las carreras por paredes y los
enormes Titanes, se mantienen.



INFOMANÍA

DATOS

- Género: Acción/ Aventura/Survival Horror
- Estudio/compañía: Red Barrels
- Distribuidor: Red Barrels
- Idioma: Español (textos)
- Fecha prevista: 2017

www.redbarrelsgames.com

LAS CLAVES

- Será un juego de acción y terror, protagonizado por un periodista de investigación en busca de su mujer desaparecida.
- No tendremos armas y nuestra única herramienta será una cámara de vídeo.
- La historia se ambienta en la América profunda, en un pueblo en el desierto de Arizona.
- Seremos perseguidos por una secta de fanáticos asesinos.
- Toda la acción se vívirá en primera persona, haciendo más angustiosa la experiencia.

PRIMERA IMPRESIÓN

Lo poco que ha enseñado Red Barrels del juego es tan impactante y espeluznante que promete convertirse en una nueva referencia del survival horror a partir del próximo año.

OUTLAST II

iDescubrid todos el terror!

eguro que el hecho de que a muchos nos atraiga el terror, ya sea en películas, libros o videojuegos, tiene su explicación y cualquier psicólogo nos diría que es algo muy normal... bueno, esperamos. Pero es que cuando juegos como «Resident Evil», «The Evil Within», «Amnesia» y otras tantos tienen la legión de fans que tienen, por algo debe ser. Entre la hornada de survival horror modernos que recorrieron el camino abierto por el revolucionario «Penumbra», «Outlast» se desmarcó del resto hace tres años por su brutalidad visual. Sin embargo, la combinación de experiencia de horror y gore se encontraba en un equilibrio casi perfecto que podía satisfacer tanto a los fans de la oscuridad y la ambientación como a los más devotos seguidores de experiencias más... físicas, por decírlo de algún modo.

«Outlast II» aún tiene algunos meses de desarrollo por delante, pero Red Barrels ya ha mostrado una experiencia jugable al alcance de todos con una demo, tan impresionante como espeluznante, que marca bien a las claras las reglas de la pesadilla que vivíremos el próximo año y que promete ser de lo más terrorífico que hayamos vivido en un PC. ¿No nos gustaba el terror? ¡Pues ahora pondremos a prueba nuestro aguante!

América profunda

Blake Langermann es un periodista de investigación, un documentalista, que se adentra en territorios donde otros no se atreven para indagar en historias terribles que ningún otro osa afrontar. Es un trabajo peligroso, pero alguien

debe hacerlo. Blake siempre trabaja con Lynn, su mujer y ambos tienen entre sus manos ahora un provecto tas fascinante como misterioso: descubrir la verdad tras el asesinato de una mujer embarazada y desconocida, apodada Jane Doe en su identificación, lo que les ha llevado al corazón de la América profunda, a un lugar perdido del desierto de Arizona. Un sitio tan perdido como inquietante, en el que la oscuridad parece cubrir las historias como la de Jane Doe, además de hacerlo literalmente en un territorio que Blake, como pronto descubrirá, está lleno de peligros terribles, en los que morir no es, ni de lejos, lo peor que te puede pasar. Y lo peor es que Lynn

44 Angustia, canibalismo, oscuridad... «Outlast II» descubre un nuevo mundo de horror ""

Pero... ¿qué es este horror? Esto, amigo, es «Outlast II». El nuevo juego de Red Barrels abundará en el estilo moderno del survival horror, plagado de gore y angustia.

No hay escapatoria y tu única arma es... ¡una cámara!

Como se ha vuelto casi canónico en el survival horror moderno, la ausencia de armas y herramientas será uno de los pilares del diseño de «Outlast II». Nuestro personaje únicamente contará con la ayuda de su inseparable cámara de vídeo –es un periodista de investigación, no lo olvidemos –, pero pronto nos daremos cuenta de que su utilidad será enorme. El uso del zoom y de la visión nocturna, sobre todo, serán claves en la acción.





El uso de la visión nocturna es una herramienta que necesitaremos en multiples ocasiones. La oscuridad nos rodeará.





Además de la angustiosa de la huida de lo que parece ser un grupo de fanáticos asesinos nos veremos rodeados por terribles visiones. Nunca llegaremos a saber si son reales o alucinaciones.

ha desaparecido y Blake no sabe si está viva o muerta. ¿Estás listo?

Esta es la premisa de la que parte Red Barrels para diseñar una experiencia que pretende ser tan absolutamente terrorífica como para provocarnos pesadillas una vez nos alejemos del PC. «Outlast II» quiere convertirse en una nueva referencia del survival horror a partir del próximo año.

El horror moderno

Como ha venido ocurriendo con la mayoría de juegos –indie, especialmente– del género, «Outlast II» tomará como reglas básicas la ausencia de armas, la perspectiva de juego en primera persona y el uso a discreción de la oscuridad como pilares de su diseño. La única herramienta con que contaremos será una cámara de video –el "arma" usual de Blake– que, mediante el uso del zoom y de la visión nocturna, nos descubrirá los múltiples horrores que afrontaremos y escenas terribles, descarnadas, que nos harán estremecer. Pero será lo único con que combatir la oscuridad que nos rodeará. Muchas veces no nos gustará ver lo que nos descubrirá, pero no habrá otra, nos tememos.

«Outlast II», además, como hacía su predecesor, aprovechará para poner al límite nuestra resistencia emocional con persecuciones en las que nosotros seremos, claro, la presa. Escapar en plena oscuridad de una amenaza muy real: lo que parece ser una secta de fanáticos asesinos y caníbales, devotos de un culto satánico brutal. La ambientación, así, no se limitará a una sensación angustiosa de un peligro sobrenatural, sino que añadirá esos enemigos reales que no cejarán en su persecución.

«Outlast II» intentará combinar lo mejor de los juegos más gore y viscerales con el terror psicólogico. Un "La matanza de Texas" con un giro de tuerca, y nosotros, tras haber jugado la demo hasta la extenuación, no podemos esperar a salir de nuestro escondite y disfrutar de la experiencia total en 2017... ¿Sabes si se han ido ya los malos del maizal? A.C.G.

CE DADECE A



AMNESIA: A MACHINE...

Aunque los peligros no eran
tan visibles, la ambientación
resultaba tan o más angustiosa.



DUTLAST
Brutal, descarnado y agobiante al
máximo, el título original es una
joya del survival moderno.



GHOST RECON WILDLANDS

- Género: Acción
- Estudio/compañía: Ubisoft, Reflections
- Idioma: Español
- Fecha prevista: 7 de Marzo de 2017

ghost-recon.ubisoft.com/wildlands

El próximo capítulo de la saga «Ghost Recon» cambiará radicalmente de estilo y ambientación llevando la acción a un enorme mundo abierto. Una zona ficticia de Bolivia, en la que distintos entornos nos obligarán a adoptar distintas tácticas para cumplir los objetivos de nuestras misiones, será el escenario del combate. Combate que podremos disputar en solitario, con 3 compañeros manejados por la IA, o en modo cooperativo, llevando a nuestro escuadrón de cuatro personajes totalmente personalizados a acabar con el cártel narco de Santa Blanca.

HALO WARS 2

■ Género: Estrategia ■ Estudio/compañía: 343 Industries/Creative Assembly/ Microsoft ■ Idioma: Por confirmar ■ Fecha prevista: 21 de Febrero de 2017 www.xbox.com/es-es/games/halo-wars-2



Tras un salto algo controvertido al mundo de la estrategia, el universo «Halo» tiene intención de seguir explorando el género con «Halo Wars 2», aunque cambiando a un estilo con mucha más acción y una historia desarrollada tras los acontecimientos de «Halo 5». Seguirá habiendo construcción de bases y cración de unidades, aunque las batallas serán ahora mucho más masivas.

GWENT THE WITCHER CARD GAME

■ Gênero: Estrategia/Cartas ■ Estudio/compañía: CD Projekt RED

■ Idioma: Por confirmar ■ Fecha prevista: 2017

www.playgwent.com



La beta de «GWENT», el próximo proyecto de CD Projekt RED, ha pasado por una serie de test de estrés de servidores en su beta, para asegurar que este entretenido juego de cartas y estrategia sea capaz de soportar el aluvión de jugadores que se presume que tendrá. «GWENT» trasladará el fascinante universo de «The Witcher» al tablero, con duelos tácticos épicos.

MASS EFFECT ANDROMEDA

- Género: Rol/Acción
- Estudio/compañía: BioWare/EA
- Idioma: Español
- Fecha prevista: Marzo de 2017 www.masseffect.com

El regreso del Mako, una nueva nave -la Tempest-, un par de protagonistas -hombre y mujer, a elegir- hijos de Ryder, un N7, y, sobre todo, el cambio a un entorno de juego de mundo abierto en la galaxia de Andromeda, donde tiene lugar la acción del nuevo «Mass Effect». Un buen puñado de cambios, amén de una historia diferente que transcurre mucho después de la trilogía original, van definiendo las líneas maestras de la nueva entrega de la saga, construida en torno a Frostbite, que pretende romper muchas reglas de la misma, como el juego cooperativo.



QUAKE CHAMPIONS

- Género: Acción multijugador
- Estudio/compañía: Id Software/Bethesda
- Idioma: Español
- Fecha prevista: 2017

quake.bethesda.net/es

Mientras esperamos que «Quake Champions» empiece a dejarse jugar, aunque sea en forma de beta, las noticias sobre el título de Id siguen sucediéndose. El hecho de que los personajes del juego, los "campeones" del título, posean diversas habilidades especiales, los enmarca en la actual tendencia de diseño de los juegos del género, pero curiosamente Tim Willits ha confirmado también que en el modo personalizado, los jugadores podremos anular esos poderes, para volver a la esencia del clásico «Quake III»: acción, puntería y habilidad puras.



STEEP

- **Género:** Deportivo **Estudio/compañía:** Ubisoft **Idioma:** Español **Fecha prevista:** Diciembre de 2016
- steep.ubisoft.com/game/es-es/home



Poco habituales son en el género de los juegos deportivos los títulos que rodean a los deportes de invierno, aunque de vez en cuando alguno surge para alegría de los fans de los mismos. «Steep» quiere cubrir, este fin de año, ese hueco, pero añadiendo un toque de riesgo, ofreciendo cuatro modalidades: esquí, traje de alas, snowboard y parapente. Siempre, eso sí, con la nieve como escenario.

FE

- Gênero: Aventura/Acción Estudio/compañía: Zoink Games/EA
- Idioma: Español (textos) Fecha prevista: 2017
- www.fe-game.com



Dentro de su nueva línea EA Originals, la compañía americana apuesta por el desarrollo indie con proyectos como «Fe». Si ya nos sorprendieron en su momento con «Unravel», ahora la aventura de exploración de «Fe» intentará narrar la relación con la Naturaleza y el frágil equilibrio y conexión entre las criaturas vivas, guiando a un pequeño cachorro por entornos fascinantes.



THE SURGE

- Género: Rol/Acción
- Estudio/compañía: Deck13/Focus
- Idioma: Por confirmar
- Fecha prevista:
- www.thesurge-game.com

La apuesta de rol y ciencia ficción para 2017 de Focus con «The Surge», va tomando forma poco a poco y dejando ver nuevos detalles de su aspecto y estética. La presentación de los dos nuevos modelos de armaduras, Liquidator y Proteus, que podrán llevar los personajes, se unen a los ya conocidos de datos anteriores: Lynx, MG Gorgon y Black Cerberus. Cada una estará destinada a una labor especial: trabajo, combate, manejo de materiales peligrosos... potenciando la ambientación de un universo futurista que promete ser espectacular.

REPORTAJE









LAS 10 MEJORES EDICIONES DE COLECCIONISTA PARA ESTAS NAVIDADES

iRegálate el mejor juego del año!

La parte final del año es la más prolífica en cuanto a grandes lanzamientos se trata, y las compañías aprovechan el momento para que los fans disfrutemos de las mejores ediciones: ilas de coleccionista! ¿Listo para elegir la tuya?

itulos de acción, de estrategia, aventuras, rol... El género da igual. Las compañías se suelen reservar el último trimestre del año para calentar las navidades con sus lanzamientos estrella del año, como

acabas de leer. ¿Y qué mejor momento para que los fans nos regalemos—o tus amigos lo hagan— el juego que llevábamos tanto tiempo esperando en su edición más espectacular? En estas páginas hemos querido hacer una selección de lo más

granado que se puede encontrar con este objetivo, pero no nos hemos quedado ahí y hemos incluido también algunas que... ya no están disponibles. Bueno, no en las tiendas, pero hay otros medios para hacerte con ellas. Asímismo, tenemos unas cuantas escogidas que, pese a no contar con la parafernalia de una edición de coleccionista, son muy especiales y cargadas de contenidos. Si estabas buscando un buen regalo para estas navidades, seguro que aquí lo encuentras.

■ 10 EDICIONES DE COLECCIONISTA

UNA EDICIÓN HISTÓRICA BATTLEFIELD 1 COLLECTOR'S EDITION

■ Estudio/compañía: DICE/EA ■ Género: Acción ■ Distribuidor: EA ■ Lanzamiento: 21 de Octubre ■ Precio: 199,95 €

Disponible en: GAME.es

í, es preciosa, pero es cara de narices. ¿Por qué? Porque a EA se le olvidó avisar de que la reserva inicial de la «Battlefield 1 Collector's Edition» original en EE.UU... ¡no incluía el juego! Así que si reservaste a los 130 € originales la edición cuando se anunció, habrás visto que ha subido a los 200 € tras que EA confirmase que la que se lance en España si incluirá el juego. ¡Qué menos!



CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «Battlefield 1».
- Figura de 35 cm. del soldado protagonista de la portada, con efecto LED y con set intercambiable de armas.
- Caja metálica exclusiva.
- Baraja de cartas.
- Parche de tela.
- Póster de propaganda militar de tela.
- Tubo de paloma mensajera con mensaje con DLC.
- Caja Premium.



2 LA ESTRATEGIA MÁS GRANDE GIVILIZATION VI EDICIÓN 25° ANIVERSARIO

- Estudio/compañía: Firaxis/2K Gênero: Estrategia Distribuidor: Take 2

arece mentira, sí, pero han pasado 25 años desde que nos atrapó el primer turno de «Civilization». Y esta sensacional edición los celebra a lo grande.



CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «Civilization VI».
- Libro de arte de 100 páginas en tapa dura "Civilization a través de los años".
- Colección exclusiva de monedas conmemorativas del 25 aniversario con estuche expositor.
- Contenido digital adicional de lujo (BSO digital, 4 packs de DLC con mapas, escenarios, líderes y civilizaciones),
- Acceso anticipado DLC Civilización Azteca.

3 CONSÍGUELA CON SIGILO... DEUS EX MANKIND DIVIDED COLLECTOR'S EDITION

l estupendo «Mankind Divided» ha gustado a casi todos por su sensacional diseño, pero para sensacional su edición de coleccionista, que es realmente completa y trae de todo en extras físicos y digitales.



CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Caja metálica de edición limitada.
- Figura de Adam Jensen de 23cm.
- ■Libro de flustraciones de Titan Books de 49 páginas.
- Contenido digital "Paquetes de agente encubierto", formado por el "Paquete clásico", "Paquete de ejecutor" y "Paquete de intruso".
- Misión adicional "Medidas desesperadas".
- Muestra digital de la banda sonora.
- Libro de ilustraciones digital.
- Cómic digital.
- Relato corto digital.

4 LA MÁSCARA DEL ASESINO DISHONORED 2 EDICIÓN COLECCIONISTA

- Estudio/comp: Acción/Aventura Género: Acción Distribuidor: Koch Media Lanzamiento: 11 de Noviembre Precio: 99,95 €
- Disponible en: GAME.es INTERÉS:

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «Dishonored 2» en caja metálica exclusiva "Legado".
- Reproducción de la máscara de Corvo Attano, de 34 cm.
- Reproducción del anillo de Emily Kaldwin con caja.
- Cartel de propaganda de Karnaca a todo color.
- Copia digital de «Dishonored: Definitive Edition».
- Pack digital "Asesino Imperial" (talismanes de hueso, diseños, 500 monedas, información).

stá a punto de salir y no sólo es uno de los juegos más esperados del año, sino que viene acompañado por una edición de coleccionista genial. Y a un precio que, para lo que trae, es un regalo.



5 IUNA EDICIÓN INFERNAL! DOOM EDICIÓN COLECCIONISTA

Estudio/compañía: Id/Bethesda Género: Acción Distribuidor: Koch Media Lanzamiento: Ya disponible Precio: 129,95 € Disponible en: GAME.es

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- «Doom» en caja metálica.
- Figura de 30 cm con iluminación de un Revenant.
- Pack de bonificación exclusiva "Paquete Multijugador de Demonios" con el siguiente contenido:

-Conjunto de armadura demoníaca con tres variantes.

-Seis colores de pintura metálica armas y armaduras, -Tres diseños de logos de id

para armaduras y armas.
-Seis módulos de pirateo.

leva ya un tiempo a la venta, pero aún puedes conseguir la mejor edición posible de «Doom», con un Revenant que se ilumina, para dar más miedito aún. Lo malo es que Bethesda no ha bajado nada el precio original.



10 EDICIONES DE COLECCIONISTA

LUCHA CON CONTROL REMOTO

- Estudio/comp.: Dambusters/Deep Silver Género: Acción Dist.: Koch Media Lanzamiento: Ya disponible Precio: 149,95 € (GAME), 99,95 € (xtralife)
- Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Reproducción a escala natural del dron radiocontrol Goliath.
- Juego completo «Homefront» en caja metálica exclusiva.
- Libro de arte de 32 páginas.
- Pack descargable Revolutionary Spirit (diseño de moto Red Skull, diseño dorado para pistola, desbloqueo del fusil de tirador, mira de francotirador y explosivos en Resistencia)
- Pase de expansión (un jugador y bonus cooperativo)

i, si, el juego no es tampoco como para tirar cohetes -aunque no es nada malo-, pero la edición Goliath de «Homefront The Revolution» es impresionante, con ese dron de radiocontrol a escala natural. Eso sí, es carita...



UN VIAJE AL PASADO RECIENTE

- Estudio/compañía: Remedy/Microsoft Género: Acción/Aventura
- Distribuidor: Badland Games Lanzamiento: Ya disponible Precio: 34,95 €
- Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

or fin Microsoft ha puesto «Quantum Break» como titulo disponible en Steam, pero por muy poco dinero puedes hacerte, mejor, con esta sensacional edición en formato físico que lanza Badland en España.



CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego completo «Quantum Break» en cinco discos (requiere activación por Steam).
- Making of del juego en formato Blu-ray.
- Libro de arte sobre el desarrollo del juego.
- Banda Sonora Original en CD.
- Póster tamaño A3 a doble cara del juego.
- Guía rápida del juego.
- Caja de Coleccionista

IPARA MATAR POR ELLA!

- Estudio/compañía: Hangar 13/2K Género: Acción Distribuidor: Take Two Lanzamiento: 7 de Octubre Precio: 119,95 € (GAME), 129,95 € (xtralife)
- Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- «Mafía III» Edición Deluxe (juego y pase de temporada)
- Libro de arte coleccionable The Art of Mafia III", de 56 páginas de la creación de New Bordeaux,
- Réplica de las chapas de Lincoln Clay del ejército.
- Posavasos de cuero sintético de Casino Paradiso y los establecimientos de Sammy,
- Vinilo de 180 g Mafía III BSO.
- Vinilo de 180 g Mafia III BSO de New Bordeaux.

📉 i te gusta -por no decir que te apasione- la BSO de «Mafia III» ya merece la pena hacerse con esta sensacional edición de coleccionista, pero además es que el resto de extras que trae son increibles. ¡Ni te lo pienses!



IEL MAPACHE TE VIGILA! TH PARK RETAGUARDIA EN PELIGRO COLEC.ED.

- Estudio/comp.: Ubisoft Género: Rol/Acción/Aventura Distribuidor: Ubisoft Lanzamiento: Por confirmar Precio: 84,95 €
- Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

l gamberro humor de South Park se hace patente en la edición de coleccionista de «Retaguardia en Peligro», pero es que además el regalo del juego anterior en formato digital es un aliciente que no se puede obviar.



CONTENIDOS DE LA EDICION:

- Juego completo «South Park Retaguardia en Peligro».
- Figura de El Mapache de 15 cm de altura.
- 3 tarjetās postales con diseños de South Park.
- Juego completo «South Park La Vara de la Verdad» en formato digital.
- DLC "Toallín, tu colega jugón"
- Pack de disfraces y bonificaciones especiales para el juego.



CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «Watch Dogs 2».
- Caja coleccionista de S.F.
- Figura Marcus Holloway de gama alta de 24 cm de altura.
- Mapa a dobla cara de San Francisco con información de los puntos relevantes.
- 3 litografías.
- Pegatinas de San Francisco.
- Misión extra "El Asesino del Zodiaco".
- Pack deluxe con dos packs de personalización.

iel hacker to CH DOGS 2 S. F. FDITION

s uno de los juegos más esperados del año, y Ubisoft lo ha tenido claro con las distintas ediciones que ha preparado de «Watch Dogs 2». La más atractiva, sin duda, es la San Francisco Edition, que incluye la figura de Marcus, el protagonista, además de un montón de extras físicos y digitales. Y, para todo lo que trae, su precio no es nada exagerado. Eso sí, ya veremos cuánto dura a la venta... ¡Corre!

Estudio/comp.: Ubisoft Género: Acción Dist.: Ubisoft Lanzamiento: 15 de Noviembre

Precio: 99,95 € (GAME), 89,95 € (xtralife) Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:



■ AÚN DISPONIBLES PARA COLECCIONISTAS

DESCUBRE AL ASESINO MÁS COOL ASSASSIN'S CREED SYNDICATE CHARING CROSS EDITION

- Estudio/compañía: Ubisoft Género: Acción Distribuidor: Ubisoft Lanzamiento: Ya disponible Precio: 84,95 € (GAME), 119,95 € (xtralife)

 Disponible en: GAME,es y en www.xtralife.es INTERÉS:

lúltimo, por ahora, juego de la saga «Assassin's Creed» es una pequeña joya, pero si además te haces con la edición Charing Cross y sus extras a tutiplén, te harás con un regalo con el que quedar como un rey estas navidades... aunque sea un regalo a ti mismo. Un pedazo de edición y de juego que lucirá estupendamente en tu colección.

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego completo «Assassin's Creed Syndicate».
- Caja de coleccionista para montar como diorama.
- Figura Jacob "Cross Road" de 26 cm posando en un cruce de vías.
- Mapa de doble cara de Londres, con publicidad de la época.
- Libro de arte con bocetos del juego.
- Banda Sonora Oficial del juego.
- 2 misiones adicionales, un jugador.



LONDRES ES MÁS ACCESIBLE ASSASSIN'S CREED SYNDIGATE THE ROOKS ED

- Estudio/compañía: Ubisoft Género: Acción Distribuidor: Ubisoft Lanzamiento: Ya disponible Precio: 64,95 € (GAME), 59,95 € (xtralife)
 Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:



i a ti las figuritas te dan igual, ten en cuenta que la Rooks Edition de «AC Syndicate» trae prácticamente lo mismo en cuanto a contenidos físicos y digitales que la «Charing Cross», y la diferencia de precio es realmente notable. Vamos, que si te gusta la saga, el juego es genial y la ocasión la pintan calva...

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego completo «Assassin's Creed Syndicate».
- Caja de coleccionista
- Mapa de doble cara de Londres, con publicidad de la época.
- Libro de arte con bocetos del juego.
- Banda Sonora Oficial del juego.
- 2 misiones adicionales, un jugador.

HÉROES Y ESTRATEGIA DE LUJO MIGHT & MAGIC HEROES VII COLLECTOR'S EDITION

- Estudio/compañía: Ubisoft Género: Estrategia/Rol Distribuidor: Ubisoft
- Lanzamiento: Va disponible Precio: 67,95 € (GAME), 39,95 € (xtralife)

 Disponible en; GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

a última entrega de «Heroes of M&M» no acabó de convencer a muchos jugadores y seguidores de la saga, pero es un buen juego y su edición de coleccionista es una auténtica pasada, con la figura de Iván y los numerosos extras físicos que incluye, además de un DLC de lo más apetecible. ¿A que te tienta?

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «Might & Magic Heroes VII».
- Caja de coleccionista para montar como diorama.
- Figura de Iván, de 26 cm.
- Libro de ilustraciones.
- ■2 litografias.
- Juego de tarot personalizado.
- Banda Sonora Oficial.
- DLC con nuevo héroe y mapa extra



LOS PROTOSS MÁS ELEGANTES STARCRAFT II LEGACY OF THE VOID

Estudio/comp.: Blizzard Género: Estrategia Distr.: Activision Blizzard

Lanzamiento: Ya disponible Precio: 74,95 € (GAME), 79,95 € (xtralife) Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

levamos ya muchos meses disfrutando de la última entrega de «StarCraft II», pero si eres fan de la saga aun estás a tiempo de conseguir la edición de coleccionista de «Legacy of the Void», con sus numerosos extras digitales. Eso sí, no ha bajado de precio en todo este tiempo. Si eso no supone un problema... ¡a por ella!





CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «StarCraft II Legacy of the Void».
- CD con Banda Sonora Original. ■ DVD/Blu-ray "Entre Bastidores".
- Héroe guerrero y Montura Buscador de Vacío para «Heroes of the Storm».
- Dorso de carta para «HearthStone».
- Mascota Arconte para «WoW».
- Mascota Sonda para «Diablo III»

OTRAS EDICIONES ÚNICAS

PARA LOS FANS DEL ROL CLÁSICO

- Estudio/compañía: Obsidian/Paradox Género: Rol Distribuidor: Meridiem Lanzamiento: Ya disponible Precio: 44,95 €
- Disponible en: GAME es y www.xtralife.es INTERÉS:

stamos ante un juego que ningún fan del rol clásico puede perderse, y si no es en una edición, debes tenerlo en otra. Por suerte, sigue disponible la fantástica «White Edition» que incluve todo el contenido que ha desarrollado Obsidian, además de extras digitales y un completo manual impreso. ¿A qué esperas?

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego original completo «Pillars of Eternity»,
- Expansión «The White March I».
- Expansion «The White March II».
- Manual Impreso.
- Contenido digital exclusivo (banda sonora original, mapa, fondos de escritorio, arte gráfico...)





¿TE GUSTA DISPARAR EN EQUIPO?

Estudio/compañía: Ubisoft Género: Acción táctica Distribuidor: Ubisoft

Lanzamiento: Ya disponible Precio: 69.95 €



l regreso de la saga «Rainbow Six» nos ha traído un juego realmente sensacional, que ha contado con distintas ediciones disponibles desde el momento de su lanzamiento. La «Art of Siege» es una de las más destacadas y aún puedes conseguirla, a un precio estupendo, y con varios extras la mar de apetecibles. No tendrá figuritas, pero sí lo necesario para ampliar la diversión.

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego completo «Tom Clancy's Rainbow Six Siege»
- Caja de coleccionista.
- Guía táctica de 120 páginas con información detallada de cada elemento del juego, desde unidades antiterroristas a los agentes, armas, mapas, estadísticas, etc.
- Pack descargable Skins Armas Doradas.

IUNA EDICIÓN DE FANTASÍA

- Estudio/comp.: C. Assembly/SEGA Género: Estrategia Distr.: Koch Media Lanzamiento: Ya disponible Precio: 59,95 € (GAME), 69,95 € (xtralife)

 Disponible en: GAME.es y en www.xtralife.es INTERÉS:

s, sin duda, uno de los títulos más destacados de todo el año en el mundo de la estrategia para PC, y la Edición Limitada ofrece justo lo que aquellos que sólo se preocupan del contenido quieren: el juego, una guía de estrategia total -claro-y, eso si, una preciosa caja metálica con relieves de las facciones disponibles en el juego. Una joya para



- Juego completo «Total War Warhammer».
- Caja metálica.
- Guía de estrategia exclusiva.
- La edición en GAME incluye un póster exclusivo a doble cara.



TODO GERALT EN UN PACK THE WITCHER 3 GAME OF THE YEAR EDITION

Estudio/comp.: CD Projekt RED 🔳 Género: Rol 🗷 Distribuidor: Bandai Namco ■ Lanzamiento: Ya disponible ■ Precio: 44,95 €

Disponible en: GAME.es y www.xtralife.es INTERÉS:



CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Juego «The Witcher 3 Wild Hunt».
- Expansión «The Witcher 3: Hearts of Stone».
- Expansión «The Witcher 3: Blood & Wine».
- 16 DLC con todo el contenido extra (nuevos trajes, apariencias, contratos, cartas Gwent...)
- La edición de Xtralife incluye una carniseta de regalo.

i eres de los pocos que aún no han disfrutado de las excelencias de «The Witcher 3», la edición GOTY lanzada hace poco no te va a dar extras físicos, pero sí todo el contenido que CD Projekt RED ha creado para la entrega final de la trilogia de Geralt de Rivia, con las dos expansiones y los 16 DLC repletos de extras y contratos.

EDICIONES AGOTADAS

lo largo del año -e incluso desde finales del pasado 2015- han ido apareciendo ediciones de coleccionista espectaculares de juegos de primera. Y ya sea por el juego o por la propia edición, han sido tan codiciadas que volaron de las tiendas, incluso en la fase de reserva. ¿Es imposible encontrarlas ya? En las tiendas si, pero Internet es una fuente de oportunidades, y bien gracias a servicios como Ebay o Walllapop, e incluso en tiendas como Amazon, aún puedes dar con una de estas...



Dark Souls III Prestige Edition Ni siquiera los 400 € que costaba originalmente la Prestige Edition fueron obstáculo para que se agotara. Hoy, la verdad, cuesta mucho más en Internet.



Overwatch Collector's Edition La enormidad de la caja de la edición de coleccionista de «Overwatch» está acorde a sus contenidos y la calidad del juego. Es muy deseada.



Fallout 4 Pip Boy Edition Ya en la fase de reservas la Pip Boy Edition de «Fallout 4» voló. Aún es posible encontrar alguna en Internet a precios elevados. Pero ese Pip Boy de verdad...



World of Warcraft Legion Collector's Edition Apenas apareció a la venta las unidades que Blizzard trajo desaparecieron. Como en otras expansiones, los libros y extras son lo mejor.



FarCry 4 Kyrat Edition Quizá «Far Cry 4» no era todo lo que muchos esperaban, pero su "Kyrat Edition", sobre todo gracias a la figura de Pagan Min, es una auténtica joyita para el coleccionista.

V PARA 2017...

UNA EDICIÓN MUY GUERRERA

- Estudio/compañía: Ubisoft Género: Acción Distribuidor: Ubisoft
- Lanzamiento: 14 de febrero de 2017 Precio: 139,99 €
- Disponible en: Uplay Shop INTERÉS:

a de «For Honor» es una edición de coleccionista tan exclusiva que, por ahora, sólo se puede reservar en la propia tienda online de Ubisoft. Eso sí, sólo por las réplicas de los cascos de las facciones del juego, ya merece la pena. Pero, además, llegará acompañada de un montón de extras físicos y digitales. Una auténtica pasada para el coleccionista más recalcitrante.

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- 3 cascos, cada una de las facciones, en su expositor, escala 1:3
- Juego «For Honor».
- Caja de coleccionista.
- Litografía exclusiva.
- Pase de temporada de la Gold Edition, con un Pack Digital Deluxe (paquete de mejoras con efecto de ejecución, y emblema exclusivo con tres adornos para el casco).
- Banda Sonora Original del juego.



IASÍ ES LA AUTÉNTICA KATE!

Estudio/compañía: Microïds Género: Aventura Distribuidor: Meridiem

Lanzamiento: Primer trimestre de 2017 ■ Precio: 119,95 €

Disponible en: GAME.es INTERÉS:



l regreso de Kate se está haciendo de rogar. Hace sólo unas semanas se confirmó el retraso hasta 2017 de «Syberia 3», pero al menos no hay cambios sobre el sensacional edición de coleccionista que Meridiem traerá a España, que para empezar incluirá la trilogía completa de la saga, más un montón de extras, destacando la figura de Kate, la protagonista, y las preciosas litografías.

CONTENIDOS DE LA EDICIÓN:

- Trilogía completa «Syberia» para PC.
- Figura de Kate Walker fabricada en PVC.
- Libro de arte de 60 páginas.
- Cómic de 20 páginas.
- Póster con la imagen de Kate en la portada del juego.
- 2 litografías.
- Banda Sonora Original en formato digital.
- Caja edición coleccionista

zona micromanía

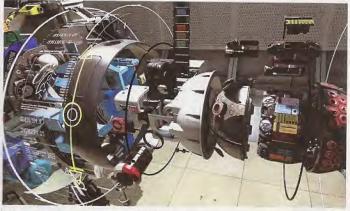
iBienvenidos este espacio de los que compartimos la pasión por los videojuegos en las múltiples formas que nos brindan los títulos de PC!

ZONA MICRO PANORAMA INDIE

Hablamos mucho de los juegos para Realidad Virtual y vemos a las grandes compañías que no se deciden. Pero aquí están los indies para dar el primer paso.



Tener versiones gratuitas de Unreal Engine y Unity hace realidad juegos como «Pool Nation VR», que emplea el primero con gran acierto.



Valve permite comparar rendimientos con «The Lab: Robot Repair» y sirve de guía para que los indies se fijen unos requisitos mínimos.

JUEGOS VR INDIES

La mejor forma de empezar

veces nos da por esperarnos a que una tecnología triunfe para adoptarla. Otras, nos lanzamos antes de tiempo. En fin, depende de cada uno saber el momento de comprar unas gafas de Realidad Virtual. Superado, eso sí, el primer contratiempo: tener un PC a la altura de Oculus Rift o HTC Vive. Son los dos sistemas del momento, aunque ya vendrán más. Mientras tanto, ¿a qué jugamos con ellos?

Indies al rescate

Nosotros tenemos claro que esperar a las grandes es un riesgo. Empiezan a verse cosas. Pero con un hardware caro solo queremos darle uso, cuanto más mejor. Porque cada segundo perdido nos hace pensar en la siguiente generación. Por eso nos damos un festín con títulos como «Pool Nation VR», «Sword Master VR», «Trickster VR», «Space Pirate

Trainer», «Onward Mil-Sim», «Island 359» y una lista que no para de crecer.

Estos juegos utilizan Unreal Engine o Unity para moverse y su existencia se debe a estos motores. Quizá no tengan el grado de optimización que los haga aptos para todos los PC. Pero algunos ya empiezan a tener un aspecto impresionante, aunque sea en espacios reducidos, como es el caso de «Pool Nation». La idea es que con la práctica y lo económico que resulta empezar, pronto veamos producciones más vistosas o variadas. Es más, seguro que un juego indie tiene más posibilidades de usar complementos para sentir olores, guantes hápticos y accesorios extraños que un «Project CARS» o «Alien Isolation». El riesgo lo asumen desarrolladores independientes que, por el momento, llevan la voz cantante en esto de la Realidad Virtual para PC.

EN CAMPAÑA

THE HACKERS GUILD

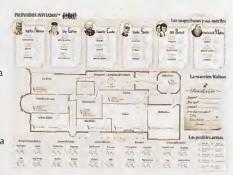
Tenemos otro juego de hackers en plena campaña de Kickstarter. Éste llega con un planteamiento que nos puede llevar casi tres horas por partida, para tres a cinco personas. Es decir, no se trata de una experiencia ligera. Está diseñado para jugadores de 14 o más años y nos traslada a un futuro donde el gremio de hackers lucha por la libertad. Enfrente tendrán a los administradores y, como herramientas, no faltarán cartas, créditos, trucos y dados que decidan si el hackeo funciona.

http://kck.st/2dyPm2c



INCÓMODOS INVITADOS

A este juego de mesa ya hemos echado unas cuantas partidas. Se ha presentado en sociedad y es una realidad. Pero no deja de ser uno de nuestros placeres culpables. Con una campaña superada en Verkami, la idea inicial nos resulta familiar. Viene a ser un Cluedo con más libertad. Donde las soluciones se cuentan por miles y la edad mínima de los jugadores la estableces tú. Puedes descargar el reglamento desde su web y tiene hasta una variante para solo dos personas.



l otoño nos ha caído de golpe tras el que parecía un verano interminable, pero como ya avisábamos el mes pasado, es justo ahora cuando el año se pone más caliente, al menos en lo que a novedades de todo tipo se refiere en juegos indie, ediciones de coleccionista, nuevos DLC para nuestros juegos favoritos y una abundancia de lanzamientos en todos los géneros que harán

que estas navidades reluzcan con un brillo cegador. Además, el mundo de la RV se vuelve a animar –bueno, lo ha estado todo el año, la verdad-; por un lado, Sony anima con el lanzamiento de su visor para PS4, pero también el mundo indie se está lanzando a la piscina de la Realidad Virtual de cabeza y apostando sin rubor por el nuevo formato, sea en la plataforma que sea. ¿Qué llegaremos a ver, así, en 2017?

apists 2

ÍNDICE DE CONTENIDOS DE LA ZONA MIGROMANÍA

40 Panorama Indie
42 Work in progress
43 Sigue jugando
44 Free to Play
45 Coleccionismo

THE ESCAPISTS 2

Team 17 volverá a promover las fugas carcelarias

■ Género: Acción ■ Idioma: Por confirmar ■ Estudio: Mouldy Toof Studios ■ Disponible: 2017 ■ Precio: Por determinar ■ Web: team17.com

📕 l éxito le ha llegado a Mouldy Toof Studios con el apovo de la mítica Team 17 en la producción y «The Escapists», un título de fugas carcelarias que nos recuerda mucho a clásicos como «La fuga de Colditz» o «The Great Escape». Tiene también unos píxeles bien marcados, mucho contenido y sentido del humor, aunque le falten elementos como el multijugador, con posibilidad de entrar y salir de la partida en cualquier momento. Esto sí lo tendrá «The Escapists 2», cuya entrada a prisión está planeada para 2017. También incluirá centros con varios niveles, más objetos y ataques.



** Year all acust company on the section to the sec

WASTELAND 3

Es hora de conquistar el frío, aunque vengas del desierto

Género: RPG ■Idioma: Español ■ Estudio: inXile Entertainment
Disponible: 2018 ■ Precio: 33 \$ ■ Web: inxile-entertainment.com



res días hicieron falta para financiar «Wasteland 3». Eso sí, la parte de crowdfunding ha supuesto 628.000\$. El resto de inversores aportan 2,12 millones de los 2,75 millones solicitados. Todo un éxito que nos hace pensar en el futuro triunfal de esta nueva entrega del RPG post-apocalíptico. Un título que agranda un poco más la fama de inXile Entertainment. Expertos en conseguir buenas campañas con «Bard's Tale» o «Tides of Numenera», aparte de «Wasteland». Esta vez se atreven hasta con varios modos multijugador y un lanzamiento multiplataforma, sin DRM en PC.

PIXELMANÍA

THE FREEGALAKTUS CONTEST



Desde Polonia llega una oportunidad para dar a conocer juegos indie en Europa. Es el concurso The FreeGalaktus Contest. Da acceso a patrocinios, visibilidad, medios y una campaña profesional.

freegalaktus.pl

SONG OF THE DEEP



Un parche disponible desde el 1 de octubre hace que el título de Insomniac vea solucionados algunos fallos. Aunque aún faltan retoques, por ejemplo, en el control con gamepad.

insomniacgames.com

STRANGER THINGS



Con el vídeo de «Stranger Things, the 8-bit version», nos hacemos la ilusión de cómo sería un juego basado en la serie de Netflix. Una aventura clásica, pixelada y

Una aventura clasica, pixelada y espectacular. ¡Ojo con los spoilers!

_youtu.be/JcYaLqEA4cM

DEMO DE UNBOX



Por fin hay demo de «Unbox» y podemos comprobar por qué ha entrado con tan buen pie. Su estilo de plataformas tradicional, con elementos nuevos y multijugador tiene su punto.

unboxgame.com

ZONA MICRO WORK IN PROGRES

Con «No Man's Sky» nos hemos quedado un poco decepcionados por la forma en que ha llegado a PC. Pero mantengamos la calma, porque «Osiris: New Dawn» promete amaneceres de colores y mundos realmente interesantes para visitarlos a placer.

DEMOS

RECORE



Uno de los exclusivos para Windows 10 que han llegado este año, por fin tiene versión de prueba. Aterriza al tiempo que un parche, para un juego con alma de indie y el sello de Keiji Inafune. recoregame.com

OUTLAST 2



El terror se pone otra vez a este lado de la pantalla. Con una segunda parte de «Outlast» que prepara el lanzamiento en 2017 y sigue con las mismas premisas. Tenemos un reportero en busca de historias, puzles y sustos, store. steampowered.com/app/414700

BEHOLDER



Nos trasladamos a 1984... Y la fecha no está elegida al azar, pues todo en «Beholder» nos recuerda al estado opresor de George Orwell. Nuestro escenario es un edificio, y el objetivo, espiar a los vecinos. beholder-game.com

OSIRIS: NEW DAWN

Nuevos horizontes en el universo

■ Género: RPG ■ Idioma: Inglés ■ Estudio: Fenix Fire ■ Disponible: Steam (acceso anticipado) ■ Precio: 22,99 € ■ Web: fenixfire.com

enemos un nuevo contrincante para el puesto de juego más esperado. Uno que promete ocupar el de «No Man's Sky» y que nos recuerda mucho, también, a «ARK: Survival Evolved», Mezcla bondades de ambos y ha llevado 5 años de desarrollo. Lo hace desde Steam Early Access y tiene el mérito de haber contado con solo dos personas en su producción.

Con clima muy variado

Fenix Fire ha creado una colección de mundos en los que podemos establecer la dificultad. Tenemos posibilidad de configurar un astronauta a medida. Podemos recolectar recursos y construir estructuras en las que soportar las inclemencias de cada planeta porque, aunque necesitaremos crear una nave para viajar, es algo que entra en las posibilidades en «Osiris: New Dawn». Es un juego de construcción, exploración y, si hace falta, combate, donde los escenarios están creados a mano. En ellos podremos interactuar con otros jugadores, que nos ayudarán o pondrán las cosas más difíciles. Todo dependerá de cómo se empiecen a poblar los servidores, conforme madure el juego.



«Osiris: New Dawn» nos permite visitar mundos a tiro de cohete espacial y establecer bases en ellos, con un aire a «ARK: Survival Evolved».



La fauna promete ponernos las cosas difíciles, pero también es una forma de conseguir recursos en zonas de lo más inhóspitas.

DIARIO DE DESARROLLO

H121: KING OF THE KILL



La integración de «HIZI: KotK» con Twitch, las arenas, una interfaz renovada o los servidores regionales son algunas de sus novedades. hlz1.com/king-of-the-kill

GHOST RECON: WILDLANDS



El Pozolero llega a «Ghost Recon Wildlands». Hasta aquí todo parece normal, pero no deja de sorprender que esté basado en hechos reales. youtu.be/upZCOVRxNi8

SPACE HULK: DEATHWING



Games Workshop puede presumir de juegos con sus franquicias y ahora vemos las armas con que van a purificar la galaxia.

youtu.be/9YmaDbgf07E

STREAMLINE



Antes de llegar a Steam Early Access, «Streamline» tuvo una gran actualización. Una que se puso de largo en su web y también se vio por Twitch. playstreamline.com

Las motos han llegado a «Grand Theft Auto V» con sus moteros, tú mismo, sin ir más lejos. También vemos nuevas fronteras para «ANNO 2205», nos ahogamos con «Rocket League» o ponemos juegos del revés con más mods. ¡Que no pare la fiesta!

GRAND THEFT AUTO V BIKERS DLG

Otra expansión gratuita para «GTA V Online»

Género: Sandbox Idioma: Castellano Estudio: Rockstar Lanzamiento: Ya disponible Precio: Gratuito Web: rockstargames.com INTERÉS:

enemos ya Halloween aquí, con novedades que llegan a «GTA V» y lo vuelven a llenar de sustos y dulces. Pero antes hemos visto cómo el juego de Rockstar sumaba más motos a su catálogo con una expansión gratuita para su modo online. Una que nos hace olvidar la posibilidad de una expansión para jugar desconectados, eso sí. Las bandas de moteros llegan a los Santos y podemos ser los jefes de una, con nuevos modelos, menos de cuatro ruedas, armas, ropa y un nuevo modo "adversarios".



Los moteros se multiplican en el mundo online de «GTA V» con el nuevo DLC lanzado por Rockstar hace unos días. Si siempre habías querido ser un Ángel del Infierno, ya sabes...



ANNO 2205 FRONTIERS

Fronteras que quitan límites

esde noviembre del año pasado hemos visto cómo se completaba «Anno 2205». La situación actual es que ya tenemos el último gran DLC planeado, «Frontiers». Añade zonas con islas, otra en África y la facción de los sintéticos, con más misiones que también estarán incluídas en la versión Ultimate del juego.



ROCKET LEAGUE AQUADOME

Como si fuera Rapture

Género: Deportivo ■ Idioma: Castellano ■ Estudio: Psyonix ■ Lanzamiento: Ya disponible ■ Precio: Gratuito ■ Web: rocketleaguegame.com

I señor Pompas llega a «Rocket League», gracias a una nueva ambientación. Unas instalaciones submarinas con aire a «BioShock», los dos primeros, que añade dos coches Premium, Triton y Proteus, junto a nuevos retos. En su faceta gratuita, Aquadome suma diseños y accesorios para adornar los garajes.



MODS

STALKER CALL OF CHERNOBYLLA



Si alguna vez has instalado
«S.T.A.L.K.E.R. Call of Prypiat», ya
puedes probar este mod que renueva
casi todo el juego y facilita que hagas
tus propias modificaciones.

moddb.com/mods/call-of-chernobyl

BRUTAL DOOM ARMAS DE DOOM (2016



Esto sí que es viajar en el tiempo. Con un añadido para «Brutal Doom» que nos deja usar las armas del juego de 2016. No están todas, pero las que hay son una pasada.

www.moddb.com/mods/brutal-doom

S.T. ARMADA 3 THE FINAL FRONTIER



Estamos de aniversario galáctico, todavía, y si echas de menos un bueno juego de Star Trek, deberías probar «Armada 3» con «The Final Frontier». Ha llegado muy lejos ya.

moddb.com/mods/star-trek-armada-3

FALLOUT 4 CHEAT TERMINAL



Todas esas modificaciones sobre lo que puedes o no hacer en «Fallout 4» están disponibles con Cheat Terminal. Un menú lleno de opciones que van más allá del modo dios.

nexusmods.com/fallout4/mods/13285

ZONA MICRO FREE-TO-PLAY

Los turnos lo cambian todo cuanto no tienes que esperar al contrario, como en «Atlas Reactor». También observamos perturbaciones en varios mundos online. Pero no todo varía, porque «Battleborn» seguirá siendo de 100% pago.

ACTUALIZADOS



El mismisimo jefe de Gearbox, Randy Pitchford, lo afirma.

«Battleborn» no será Free2Play. Además, han presentado un nuevo modo multijugador gratuito para quien ya lo tenga en su colección. hattlehorn com

TRUCO O TRATO CON ESTILO SNES



Si quieres un juego para Halloween, prueba «Trick &

Treat». Hace de la frase tradicional toda una aventura en la que visitar casas para sacar algo de ellas. No tiene por qué ser dulce o agradable, ya sabes cómo va la cosa.

rabbitongames.tumblr.com

ESPACIO. CON GLASE



La experiencia espacial de «Fractured Space» es un festival

de naves, con un modelo 5vs5 en el que ganamos experiencia y nuestra flota crece. Tanto como queramos o estemos dispuestos a pagar. fracturedspace.com



«Zombie Defense» es lo que su nombre indica. Nos coloca en una situación límite, donde tenemos que defendernos ante hordas de no-muertos. Es un "tower defence" es tiempo real y aire de app. ■homenetgames.com

ATLAS REACTOR

Date prisa o no las verás venir

■Género: Estrategia ■Idioma: Inglés ■Estudio/compañía: Trion Worlds Web: atlasreactorgame.com INTERÉS:

urnos simultáneos; esa es la clave de «Atlas Reactor», que premia nuestro poder de decisión, porque deja poco tiempo para elegir la jugada y adelantarnos al contrario. Vemos que se repite la misma fórmula con la preparación, el uso de escudos, los ataques y dónde queremos que se mueva cada personaje, si aún sigue en pie. Tanto si jugamos contra un único enemigo, como si vamos en equipos, este Free2Play tiene algo diferente que nos llama mucho.

Una buena idea y mucho potencial

Conocer el sistema de juego nos llevará muy pocos turnos. Afinar ya es otra cosa. Pero no deja de ser recomendable echarle un vistazo a este título, que hace buen uso del "cell shading" para representar escenarios futuristas. aunque con la sencillez suficiente para no necesitar un PC potente. Como es costumbre, no faltan las mejoras para los personajes y especialidades para los mismos, con más poder de fuego o la habilidad para que recuperes energía y cures a los demás.

Para empezar, contamos 21 unidades diferentes que se enfrentan sobre el terreno. Los mapas son espacios delimitados donde abundan los elementos tácticos y, bueno, ya temporada, por si te quie-



MUNDOS RENOVADOS

LEAGUE OF LEGENDS 6.20

Llevábamos meses detrás de la fecha para su liberación y ya está. Desde el 5 de octubre está disponible esta versión de «LoL» que vuelve a nivelar varios aspectos del juego. También arregla errores



y trae un campeón, Ivern Amigo del Bosque, así como aspectos nuevos para las guardianas de las estrellas.

leagueoflegends.com

THE SETTLERS ONLINE

Blue Byte lleva una carrera fantástica desde hace décadas y «The Settlers Online» no para tampoco, aunque no le prestemos demasiada atención. Aparte de mejoras, también le han dedicado algo de



atención a Halloween 2016, con cambios en las mecánicas de juego, calabazas y logros para la ocasión.

Thesettlersonline.com

COLECCIONISMO ZONA MICRO

Corvo da paso a la nueva generación en «Dishonored 2» y sus poderes están muy presentes en la edición limitada del juego. Pero no es lo único que nos tienta este mes, con la cartera en la mano y muchos nombres importantes de estreno.

DISHONORED 2 EDICIÓN DE COLECCIONISTA

Los asesinos se ponen de tiros largos

a máscara de Corvo Attano es, sin duda, lo que más llama la atención en la edición para coleccionistas de «Dishonored 2». Con unas medidas de 34x15x14 cm y un soporte para colocarla bien visible, es de esos detalles que se pueden confundir con una pieza de arte, a simple vista. Pero no es, ni mucho menos, lo

único que trae esta versión limitada y tan espectacular del juego de Bethesda.

Pide la mano de Emily

Han añadido un anillo como el de Emily Kaldwin y su caja, por si quieres usarlo para regalo. Incluye también un cartel con propaganda de su majestad, el juego, una caja metálica coleccionable y el pack digital «Asesino Imperial». Es decir, a todo lo físico se añade el código para descargar los talismanes de hueso exclusivos, diseños, información y 500 monedas para usar en el mercado negro, dentro del juego. Por cierto, tampoco se han olvidado de meter una clave para conseguir el primer «Dishonored» en versión Definitive.



DE COMPRAS

WATCH DOGS 2 WRENCH FIGURINE

También tenemos «Watch Dogs 2» cerca. Para sentirlo al tacto, desde Ubi arropan el juego con varias figuras, como esta de Wrench, con 24 cm de altura y máscaras adicionales por 44,95€.

■ game.es



LLAVEROS DE CALL OF DUTY INFINITE WARFARE

Cada año se repite la situación.

Anuncian un «Call of Duty» y lanzan llaveros para que nos acompañe la saga en todo momento. Esta vez es «Infinite Warfare» a partir de 3,99€.



PORTAFOLIO AZPIRI Tapecover 2

Azpiri nos brinda otra colección con carteles del maestro

hechos para «Nonamed», «Tuarėg», «Black Beard», «Wells & Fargo», «Silent Shadow», «R.A.M.»,

«Lorna» y «Cozumel». Numerados y firmados, por 25€.



TRIVIAL DE WORLD OF WARCHAFT

¿Quién sabe más de «WoW»? Pues aquí tienes un juego para demostrarlo también cara a cara.

Con un Trivial que se nutre con la mitología de Azeroth. Lo integran 600 preguntas y tiene un precio de 19,95€.

game.es



PARA TU COLECCIÓN

MAFIA III EDIGIÓN COLECCIONISTA

Contábamos con el juego en formato físico. El pase de temporada no falta. También entra un bono Pack Familiar, como en las mejores familias. El libro de arte nos encanta, igual que las chapas de Lincoln Clay y el posavasos. Hay más, pero lo que nos tiene locos de esta edición coleccionista de «Mafía III» son los dos vinilos con la música



original del juego y la banda sonora oficial de New Bordeaux. Ahora solo necesitamos un giradiscos viejo y habremos triunfado.

http://bit.ly/2e3uVMM

LECTURAS

LA GRAN HISTORIA DE LOS VIDEOJUEGOS

Puede que lo hayas leído en inglés, que lo tengas como obra de consulta o te lo sepas de memoria. Pero echábamos de menos que publicaran «The Ultimate History of Video Games» de Steven Kent, en castellano. Con un repaso a varias décadas, contado de primera mano y con testimonios que te sorprenderán. También tiene pasajes oscuros del pasado. Desde los primeros intentos por hacer algo interactivo hasta el boom de las consolas y el PC, todo cabe en esta obra que lanza Ediciones B por 24€.

edicionesb.com



■ Liga: Virtual Football Organization (VFO) ■ Competición: FIFA 17 ■ Fecha de inicio: Enero 20017 ■ Más detalles: vfospain.com

VIRTUAL FOOTBALL ORGANIZATION CON FIFA 17



La competición en los campos de fútbol reales pasa a los de «FIFA 17» con clubes profesionales, equipos de eSports y otros creados para tal evento.

quiparar la Liga de Campeones de fútbol a un torneo de eSports en Europa puede llevar su tiempo, pero todo se ha acelerado tras una serie de noticias más que notables, con equipos de primera fila que ya luchan por fichajes, fuera y dentro de sus países. Sin embargo, una de las novedades que más ruido han hecho es la creación de la Virtual Football Organization.

El anuncio oficial de la VFO tuvo lugar en la pasada Barcelona Games World. El evento fue un éxito de asistencia, con un gran eco mediático. La idea es enfrentar en eSports, con «FIFA 17», por

ahora, a Valencia CF, Villareal, Sporting de Gijón, Sevilla FC, Real Sociedad, Real Zaragoza v un equipo que representará a la marca comercial Philips. Además, también entra el veterano x6tence, aunque la lista de plantillas promete crecer. Todo empezará en enero de 2017.

Con la llegada de tantos equipos profesionales de fútbol a los eSports y empresas como Mediapro con LPV o ESL en Canal+, está claro que esto se pone muy serio. Que el panorama pronto va a cambiar mucho y que algunos clubes ven aquí una salida a la burbuja millonaria que viven con el "deporte rey".





RICKY FOX - ECHO FOX



levar «H1Z1» a los eSports te puede sonar raro, pero cuando vemos quién está detrás del proyecto, se despejan dudas. Ricky Fox es uno de esos personajes mediáticos que se meten en muchos fregados. Es propietario de Echo Fox, tras adquirir Gravity Gaming y sus equipos compiten en «LoL», «BO3», «CS:GO» y juegos de lucha. Están en la LCS, ELeague y más. Pero lo curio-

so de Fox es su poder de convicción. ya que está asociado con Jace Hall. fundador de Monolith Productions, y ambos tienen en mente revolucionar los eSports. ¿Cómo? Parece que un claro ejemplo pasa por retransmitir por Twitch centenares de partidas con equipos divididos en bandos. Si. es algo que nos recuerda un poco a los Juegos del Hambre... twitchcon.com



a los videojuegos también a la televisión y, de ahí, a los eSports

■ Competiciones: Challenger's Rumble, World of Tanks Blitz Twister Cup ■ Fecha de la final: 19 de noviembre ■ Más detalles: wgleague.net

CHALLENGER'S RUMBLE DE WORLD OF TANKS EN PC Y COPA DE BLITZ

Los mejores se dan cita en NYC con un reto Na'Vi, que se verán las caras frente a sus rivales de la liga. Aparte, vivirán la final de la Blitz Cup.

a Wargaming.net League lleva en marcha desde agosto, con «World of Tanks». En las finales de Varsovia, este año, dijeron que los barcos se unirían con «World of Warships». Pero ahora toca hablar de la Challenger's Rumble. El evento intercontinental que tendrá su cita presencial el 19 de noviembre. El lugar elegido no es otro que New York, quizá por eso de que la ciudad nunca duerme y habrá equipos con el horario cambiado.

Para llegar a esta Challenger's Rumble, los participantes de las cuatro divisiones mundiales han tenido un octubre movido. Con rondas clasificatorias el 9 de este mes para Rusia, el 22 para Asia-Pacífico y Norteamérica, así como el 23 para la Unión Europea. Todos menos uno con un objetivo claro, vencer al campeón actual de las pasadas Grand Finals, Natus Vincere. El equipo que ya tiene garantizada su plaza en las finales de 2017.

También con WoT Blitz

Los equipos que queden primero y segundo en NYC tendrán su plaza garantizada para The Grand Finals 2017. El premio es tan jugoso como en otras ocasio-





nes. Habrá una bolsa de 200.000 dólares a repartir entre los mejores. Pero no solo veremos partidas con el juego más popular de Wargaming.net. La atención estará repartida, con las finales de

«World of Tanks Blitz» Twister Cup. La primera competición de la app para móviles y tablets, que también tendrá representantes internacionales en New York. wgleague.net

ÚLTIMA HORA



ROGUE'S STEVE AOKI Y TEAM LIOUID'S MAGIG JOHNSON

El DJ Steve Aoki se ha hecho con Rogue, tras la unión a esta de Unity. Team Liquid es ahora propiedad de la inversora aXiomatic, con Magic Johnson. teamliquidpro.com

SEVILLA, AJAX, PSG, LA REAL... ¿REAL MADRID?

Aunque hace tiempo que se da por hecho, va despacio. El Real Madrid llegará mucho después que otros a los eSports y no le va a faltar competencia: Valencia, Sevilla, Ajax, PSG y más... realmadrid.com



MECHS VS MINIONS ES DE LO MÁS CLÁSICO

«LoL» traspasa lo digital con un juego de mesa para dos o cuatro jugadores y una pinta espectacular. Así es «Mechs vs Minions», a la venta desde el 13 de octubre. leagueoflegends.com



NOVEDADES EN EL MAPA INFERNO DE GS:GO

Uno de los mapas clásicos de «Counter Strike: Global Offensive» ha cambiado. Se ha actualizado con texturas, modificaciones tácticas y un aspecto mediterráneo que nos encanta.

counter-strike.net

MEDIAPRO SE LLEVA LA LVP

La LVP ha pasado a formar parte de Mediapro, la propietaria de canales como Gol TV y con sede en 32 países. Los eSports saltan de nivel y seguro que nos sorprenden en 2017. Ivn.es

LIGAS PRINCIPALES DE E-SPORTS



LVP

Si quieres seguir en directo los enfrentamientos de una de las ligas nacionales con más solera, no dejes de pasar por la web de la LVP. Hay torneos diarios. **Web:** www.lvp.es

Retransmisiones: www.twitch.tv/lvpes



ESL - SPAIN

La mayor compañía de eSports del mundo; mueve una enorme cantidad de jugadores y reparte cuantiosos premios.

Web: play.eslgaming.
com/spain
Retransmisiones:

www.twitch.tv/esl_spain

SOCIALNAT

El crecimiento de la liga española de eSports SocialNAT es meteórico. La liga ha sido recientemente adquirida por la cadena GAME.

Web: www.socialnat.com
Retransmisiones:
www.twitch.tv/socialnat

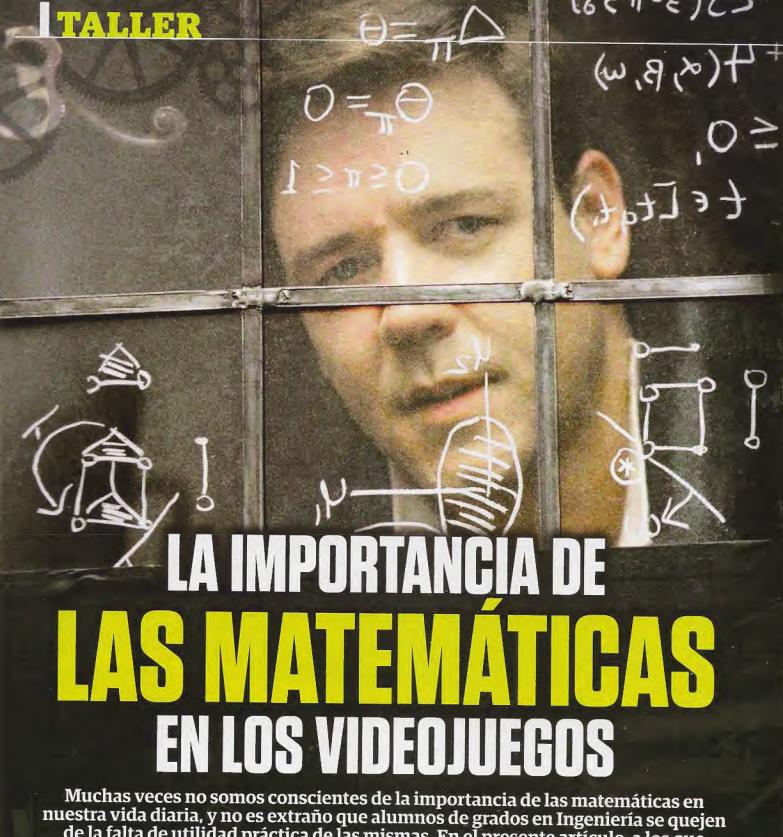
Social UNIVERSITY

La liga universitaria de eSports regresa en una nueva temporada con tomeos para «League of Legends» y «HearthStone» entre otros títulos, enfrentando a 16 equipos.

OGSERIES UNIVERSITY

www.ogseriesuniversity.com

Web:



nuestra vida diaria, y no es extraño que alumnos de grados en Ingeniería se quejen de la falta de utilidad práctica de las mismas. En el presente artículo, a los que opinan de esa manera, intentaré convencerles para que cambien de opinión.

uizás lo primero que se nos viene a la cabeza cuando intentamos relacionar matemáticas con videojuegos sea la misma de siempre: la utilidad que presentan las coordenadas cartesianas con su cálculo de distancias, rotaciones, traslaciones, etc.

Aunque pueda parecer extraño, el cálculo matricial juega una importante baza con las traslaciones, rotaciones, simetrías y demás transformaciones. Es algo que vimos hace tiempo en un artículo-de esta misma sección, dedicado a las matemáticas que se esconden tras los gráficos

de un juego - Micromanía 232, lunio 2014.

La siguiente utilidad de las matemáticas podría ser la estadística y probabilidad que aparecen en todos los juegos de azar, o en los que los sucesos pueden ocurrir dependiendo de una "suerte" externa, aunque no perdamos de vista que no todo se debe al azar o suerte "externa", ya que siempre existen una serie de variables que determinan una serie de sucesos.

Curiosamente, algo tan aparentemente sencillo como la estadística, puede resultar crucial cuando estamos hablando de



Las matemáticas lo definen todo en un videojuego. El mes pasado vimos uno de los ejemplos más actuales -y controvertidos- con un diseño basado en algoritmos de creación procedural, en «No Man's Sky».

generación de números aleatorios, que afectan a la seguridad de las comunicaciones seguras y a la encriptación de datos (tan de moda en estos días, o en particular la falta de comunicaciones seguras). Construir números aleatorios (de calidad), puede ser todo un arte, empezando, claro está, por el hecho de si podemos hablar realmente de la existencia o no de estos números aleatorios, pero ese es un asunto tan complejo que daría por sí solo para otro artículo.

Evidentemente todas las matemáticas que dan soporte a la física de un videojuego son fácilmente detectables como necesarias, algo que nos puede parecer trivial, aunque algunos se empeñen en creer y defender que ciertas cosas no dependen de las matemáticas.

Pero, más allá de estas matemáticas, ¿se pueden encontrar otras parcelas poco exploradas? Pues claro que si. En este articulo hablaremos de la "teoria de juegos" (que tiene menos componente lúdico del que parece por su nombre).

Analizando la "teoría de juegos"

La "teoría de juegos" aparece en aquellas tomas de decisiones en las que el resultado de un conflicto depende de las decisiones tomadas por varios participantes y en función de estrategias, condicionantes o variables previas, como el póker, o el juego infantil piedra-papel-tijera.

Este tipo de estrategias se han estudiado ampliamente durante siglos, primero catalogando los problemas según sus características, por ejemplo suma-cero (en los que el resultado de las ganancias de un jugador sale de las pérdidas de otro) o simultáneo-secuencial si los jugadores toman sus decisiones basándose en turnos o lo hace simultáneamente (póker frente a piedra, papel o tijera).

Nosotros vamos a analizar el problema clásico de "teoría de juegos" del dilema del prisionero, ejemplo claro de problema de suma no nula. El enunciado del problema sería éste:

"Tras el robo de un banco, la policía que tiene sospechas, pero no dispone de pruebas de la culpabilidad de dos habituales, les detiene. Les separa en dos salas distintas, por lo que cada uno no sabe de las conversaciones del otro. Los interrogadores les ofrecen de forma simétrica el siguiente trato: sabemos que habéis sido vosotros porque

FRANCISCO ÁNGEL MARZAL BARÓ

Licenciado en Matemáticas por la UCM, especialidad Computación. Ha trabajado en distintas consultoras así como participado en el desarrollo de "Serious games". Actualmente es el coordinador del grado en Ingeniería en Desarrollo de Contenidos Digitales en U-Tad. Apasionado de los ordenadores y la docencia.

EL EXPERTO

La teoría de juegos aparece en las tomas de decisiones por parte de varios participantes

STARCRAFT

tro clásico de estrategia:
«StarCraft». Si tenemos la estrategia de atrincheramos y defender, frente a atacar de forma rápida, se podía crear un cuadro análogo al dilema del prisionero con las estrategias de juego frente a la elección de raza de los dos oponentes. Es importante por parte del creador del videojuego que no exista una estrategia dominante, por ejemplo que una de las razas sea superior a las otras.



TALLER

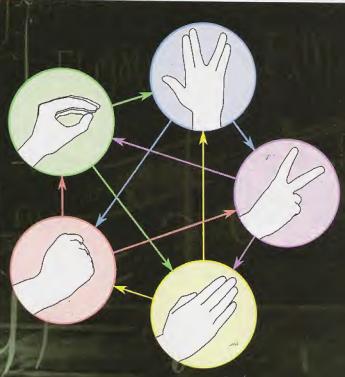
COUNTER-STRIKE



ónde tiene sentido la "teoría de juegos" aplicada a la industria del videojuego? Por ejemplo en un clásico, «Counter-Strike», donde existen movimientos "cartesianos", nuestra ubicación inicial en el mapa es aleatoria y nuestra decisión de elegir arma determina la estrategia y puede ser más o menos adecuada dependiendo de las armas que elijan el resto de contrincantes. También afectaría al resultado final pensar en si tus contrincantes se quedan agazapados esperando para atacar o si, por el contrario, deciden explorar el terreno y atacar primero; si van a elegir el "camino fácil" que implica "menos muescas"... ¿Se os ocurre qué matemáticas se esconden en vuestro juego preferido?







¡Piedra, papel, tijera, lagarto, Spock! El aparentemente intrascendente juego popularizado en "The Big Bang Theory" encierra, en realidad, una complejidad matemática nada desdeñable. Como todo en la serie, hay mucho bajo la superficie. tenemos pruebas y os ofrecemos el siguiente acuerdo: si tu compañero confiesa y tú mantienes que no has tenido nada que ver, el sale libre de cargos y tú serás castigado con una pena de 10 años de prisión. Si ambos confesáis seréis condenados a una pena de 5 años de prisión. Si ninguno de vosotros confiesa, ambos estaréis 1 año en prisión."

PESOS DE LAS ESTRÁTEGIAS

	ÉL CONFIESA	ÉL NO Confiesa
CONFIESAS	5/5	0/10
NO CONFIESAS	10/0	1/1

Tienes dos posibilidades: cooperar con la policía y confesar, o guardar silencio y no confesar. Haciendo un análisis matemático, independientemente de lo que escoja un compañero, tú obtienes mejor recompensa confesando. En caso de que él confiese, pasas de estar 10 años a estar 5; y si él no confiesa, pasas de estar 5 años a salir libre.

En este caso se dice que confesar es una estrategia dominante, ya que independientemente de la decisión del otro, la mejor opción es siempre delatar. Otro tipo de estrategias podría ser intentar maximizar el beneficio (no confesar), y así, recordemos, en el caso de que el otro tampoco confiese se reduce la pena a un año de prisión, aunque claro, te arriesgas a que si el otro confiesa te condenen a 10 años o minimizar la pérdida (confesar) y así, en el peor de los casos, si el otro confiesa, estarás 5 años en la cárcel, pero podrías salir libre en el caso de que el otro decida no confesar .

Sí, el enunciado puramente matemático del problema tiene algunas lagunas, como por ejemplo no tiene en cuenta los "pesos" de las condenas. Evidentemente no es lo mismo 10 años de prisión que "cadena perpetua" o incluso se obvia la confianza que tengas en tu compañero de tropelías. De hecho, este ejemplo ocurre tan frecuentemente en series de te-





Los algoritmos definen el diseño de la mayoría de juegos hoy en día. Algunos de los que mejor usan diseños de apariencia sencilla, pero de enorme profundidad, son los títulos de Blizzard, como «Diablo III»; toda una referencia.

levisión que no creo que haya pareja de malhechores que no haya acordado a priori una estrategia de confianza mutua.

Juego del ultimátum

En este tipo de problema, el juego consistiría en algo parecido a esto: dos jugadores tienen que repartirse una cierta cantidad de dinero, pensemos en este caso que son 100€. Un jugador plantea una repartición del dinero y el otro jugador decide si se reparte o no. En el caso de repartir, se llevan la suma de dinero acordada, en caso de no repartir, ninguno de los jugadores se lleva dinero alguno.

Las características adicionales al problema serían: solo se puede jugar una vez, de esta forma se evita cierta reciprocidad. No se puede negociar, sólo se plantea una única oferta que se deberá aceptar o rechazar.

Desde el punto de vista matemático, cualquier repartición no nula es ventajosa, ya que la persona que decide gana una cierta cantidad de dinero que no tenía. Desde un punto de vista psicológico, se puede observar a través del juego que no todas las particiones son aceptadas, un jugador puede rechazar un tipo de partición por pensar que no es justo (60€-40€) o humillante (95€-5€).

Juego del gallina (no lo hagas en casa)

Una típica película de adolescentes en la que dos personajes deciden quién es el gallina a través de una apuesta. Los dos conducen un vehiculo a alta velocidad cada uno en sentido opuesto a su adversario. Si ninguno de los dos gira el volante colisionan, probando que ninguno de ellos es un gallina. En el caso que sólo uno gire el volante, ése será el gallina. En el último caso en el que ambos jugadores cambien de dirección, los dos personajes serán unos cobardes. La tabla de pagos sería parecida a la siguiente:

PASOS DEL IUEGO DEL GALLINA

	GIRA EL OTRO	ÉL NO GIRA
GIRAS	0/0	-1/1
NO GIRAS	1/-1	-00/-00



atemático del siglo XX. Uno de los padres de la 'teoría de juegos", padre de la arquitectura von Neumann utilizada en la mayoría de los ordenadores de nuestros días. Creador de MANIAC, una de. los primeras computadoras convencionales. Participó en el proyecto Manhattan y acuñó el término MAD (destrucción mutua asegurada) muy relacionado con la "teoría de juegos" y terriblemente con la guerra fría entre EEUU y Rusia. Creador de los primeros autómatas autorreplicantes con papel y lápiz

Este juego es distinto al juego del prisionero y no sólo porque la penalización de perder ambos será infinita, sino que si detectas que tu adversario gira, tú deberías seguir recto aunque no sea lo que hábías decidido al comienzo del juego. En este juego, además, tu mejor opción siempre es la decisión contraria a la de tu oponente.

Observación: ¿cómo cambiaría la tabla de pagos si consigues convencer a tu oponente de que no vas a cambiar de dirección?

66 No todas las matemáticas de un videojuego son algo evidente a primera vista ""



¿Demasiado evidente? A veces la estrategia del juego de prisionero se muestra en partes de juegos de forma expresa, aunque con la coherencia que da la historia y la trama, como en el desarrollo de los interrogatorios de «L.A. Noire».



Historia del cine y película de culto, «Rebelde sin Causa» tiene muchas lecturas no evidentes para un matemático, con la teoría de juegos en todo su esplendor en las escenas de las carreras y el "juego del gallina"

RETROMANÍA HACE 20 AÑOS

EN PORTADA

CHRONICLES OF THE SWORD

Leyendas artúricas y revolución gráfica

n los últimos meses hemos visto cómo la fiebre de los gráficos prerrenderizados se convertía en la punta de lanza de las producciones de hace 20 años para PC y las consolas de 32 bit. Las grandes compañías apostaban sin rubor por el apartado técnico, con los gráficos SVGA como el "top" de lo que se podía llegar a conseguir entonces. Era un momento de transición en el que se juntaban distintas apuestas: aventuras multimedia que mezclaban gráficos por ordenador y personajes reales, juegos que usaban personajes y escenarios prerrenderizados...

Arturo por ordenador

Justo en el último apartado se podía enclavar «Chronicles of the Sword», una aventura desarrollada al alimón por Psygnosis y Synthetic Dimensions – ilustrativo nombre para un estudio de

The year with to good any, worther the end of a service of the ser

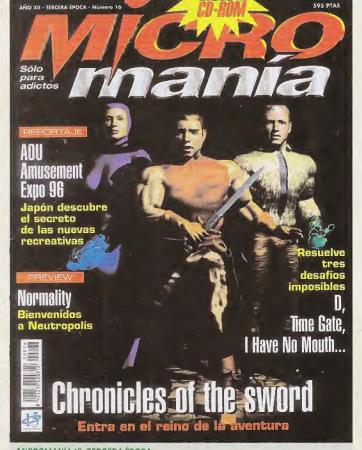
Las leyendas artúricas eran la base de la historia que desarrollaba «Chronicles of the Sword».

la época- que tomaba las leyendas artúricas y a sus principales personajes -Arturo, Morgana, Lancelot, etc.- como elementos clave de la historia. En él asumiamos el papel de Gawain, aspirante a caballero de la Mesa Redonda y encargado de acabar con Morgana, la malévola hermanastra del rey, que intentaba usurpar el trono.

La factura técnica, una resolución de 640x480 píxeles -aunque en formato buzón- y varias filigranas visuales que mostraba el juego, resultaban de lo más impresionantes entonces. Lo malo es que, tras todos estos años, apenas nadie se acuerda de aquel juego de Psygnosis, y es que aunque no fuera nada malo, por entonces el apartado técnico era uno de los más relevantes de las grandes producciones. Menos mal que estas consideraciones ya no son tan importantes hoy en día... ¿verdad?



Objetos, escenarios, menús... todo el acabado gráfico del juego de Psygnosis era un lujazo para la época.O



MICROMANÍA 16, TERCERA ÉPOCA

Hace 20 años la tecnología gráfica experimentaba una revolución, en la que se mezclaban gráficos prerrenderizados, resolución SVGA y más. Todo eso lo tenía «Chronicles of the Sword», una aventura de Psygnosis espectacular para la época.



Sí, hoy en día no parece gran cosa, pero esto era el summum en tecnología gráfica hace 20 años. Entornos prerrenderizados con un detalle tremendo...



DESTACADO

NORMALITY INC

El punk en 3D tomaba las riendas en PC

Seguro que si llevas jugando desde los años 90 te suenan nombres como el de la británica Gremlin y muchas de sus producciones, entre las que destacábamos en previews este «Normality Inc.». Se trataba de una aventura en 3D que mezclaba escenarios y personajes a lo «Duke Nukem 3D» con cinemáticas en las que se usaba el "motion capture" y hasta efectos de inercia y física. Todo ello gra-



cias al motor «True3D», y es que entonces lo de que cada proyecto se desarrollase con un motor gráfico propio era la norma. El juego nos contaba la jisgtoria de Kent, un punk bastante asocial en un mundo que parecía mezclar el mundo de Orwell en 1984 con el de la película "Brazil", dirigida por Terry Gilliam. Una distopía bastante impresionante dotada también de un sentido del humor gamberro nada desdeñable.



I HAVE NO MOUTH AND I MUST SCREAM

La aventura gráfica seguía siendo uno de los géneros dominantes en 1996, y la unión de la historia del relato de Harlan Ellison, I Have no Mouth and I Must Scream, con un diseño canónico de interfaz y jugabilidad, dieron como resultado una fascinante parábola sobre el ser humano y la tecnología en una aventura aún recordada.







MICROMANÍA 16 TERCERA ÉPOCA

De los simuladores a la estrategia, pasando por las grandes ferias del momento -incluyendo las recreativas- daban forma a este número.

TACTICAL FIGHTERS



ADVANCED TACTICAL FIGHTERS

Los más veteranos seguro que recuerdan los espectaculares simuladores de Jane's y EA, como este sensacional «ATF», que se convertiría en clásico.



SID MEIER'S CIVILIZATION II

Si, estamos disfrutando ya de «Civilization VI», pero hace 20 años justos se estrenaba la segunda entrega de la saga. Para los puristas, la mejor que ha creado Sid Meier.

AOU AMUSEMENT EXPO

Japón ha sido la cuna de grandes clásicos y tecnologías en el mundo de los juegos, y hace 20 años la AOU Amusement Expo reunía a las recreativas más avanzadas del mundo. En este reportaje las revisábamos.





DESCENTI

Ahora los mundos de juego en 3D son lo más normal del mundo, pero hace 2O años el genial «Descent II» nos descubrió nuevos universos de jugabilidad.

RETROMANÍA HACE 10 AÑOS

ENPORTADA

TITAN QUEST

Rol, acción y mitología clásica

l mes pasado hablábamos en las páginas de actualidad retro del lanzamiento de la edición 10º Aniversario de «Titan Quest», así que era lógico que acabáramos viendo la portada que le dedicamos hace una década al juego que estaba llamado -y así fue- a ser considerado como uno de los más insignes continuadores del estilo «Diablo». El juego de THQ tomaba la ambientación de la época clásica y las mitologías griega y romana como base para ofrecernos una combinación de rol y acción que

habría firmado Blizzard sin demasiados problemas, incluyendo su endibalada dificultad, sobre todo en la parte final.

Camino del Olimpo

Tanto nos llamó la atención el diseño de «Titan Quest» y su jugabilidad, que le dedicamos un completo reportaje en el número 135. Pero aunque este sensacional desafío se convirtió en la estrella del mes, no podemos pasar por alto otros contenidos del número de abril de 2006, como la solución completa de «El Padrino» o los reportaje dedicados a los juegos de acción mul-

tijugador del momento:
«U.T. 2007» y «Battlefield
2142», el primer intento por trasladar el género a un entorno futuro
realista, lo que ha acabado
convirtiéndose en la tónica de
los últimos años.



En exteriores e interiores el desafío al que nos sometía «Titan Quest» era realmente... olímpico,



Sátiros, minotauros, arpías... Las criaturas mitológicas de la época clásica se convertían en «Titan Quest» en los enemigos de nuestro héroe.



MICROMANIA 135, TERCERA EPOCA

Los juegos de rol y acción de estilo «Díablo» se convirtieron en una auténtica moda hace más de una década, y uno de los más impresionantes fue, sin duda, el espectacular «Titan Quest», con el que THQ nos dejó asombrados a los fans.

EL PERSONAJE MALCOLM

Quizá muchos crean que la acción multijugador es un invento reciente, pero hace una década Epic asentaba las reglas del género con el desarrollo de «Unreal Tournament 2007», que acabaría convirtiéndose en «Unreal Tournament 3». En un reportaje recogíamos la evolución de los personajes más carismáticos (y de la propia saga), como Malcolm, que era uno de los que aparecieron en el juego original de 1999.



COMMANDOS STRIKE FORCE

Cuando el mito se pasó al frente de las 3D...



a que se iba a convertir en última y definitiva entrega de la legendaria saga «Commandos», de Pyro Studios, pasó por numerosos avatares en su desarrollo, y es que el salto a las 3D y a la acción en primera persona, combinada con el sigilo en tercera, provocó numerosos desafíos a Pyro, que tuvo que batallar –

chiste facilón— de lo lindo para superarlos y dar forma a «Strike Force». El estudio tuvo que desarrollar un motor 3D y cambiar radicalmente el estilo de acción para adaptar la fórmula «Commandos» al nuevo formato. Y aún siendo un juego estupendo, no tuvo tanto éxito como el resto de la saga, por desgracia.





ESPECIAL LOS SIMS



MICROMANÍA 135 TERCERA ÉPOCA

Hace 10 años celebramos los premios de cuando cumplimos 20 años. Sí, parece mentira, pero ahí estábamos, rodeados de sueños y famosos...



HORBY PREMIOS 2006

Micromanía había cumplido 20 años en 2005, y entreganod los premios de los juegos de ese aniversario, nos marcamos un fiestón de los que hacen época.

PANTALLAS HALF-LIFE 2 EPISODE ONE

Hace una década estábamos deseando que llegara «Half-Life 2 Episode One», que ampliaba las aventurasd e Gordon Freeman y Alyx Vance. Pero lo mejor no lo sabíamos, y es que vendría acompañado del mítico «Portal»...







SID MEIER'S CIVCITY ROMA

Sí, nos apostamos lo que sea a que incluso muchos fans de Sid Meier ni se acordaban de «CivCity Roma», y es que, la verdad sea dicha, no fue de sus títulos más inspirados.



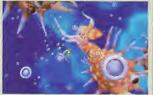
EL PADRINO

Esta era una solución que ningún jugador podía rechazar. Poníamos al descubierto todos los secretos de la adaptación de la película a una aventura algo fallida.

RETROMANÍA ACTUALIDAD

CLÁSICOS DE VUELTA

SPORE COLLECTIO



Fue uno de los títulos más revolucionarios de 2008. Y aunque su éxito comercial no fue el esperado, «Spore» fue la última gran genialidad de Will Wright, Ahora tienes la colección en GOG por 28 €.

www.gog.com/game/spore_collection

TIMESHIFT



Los viajes en el tiempo y la alteración de la realidad daban forma al infravalorado «TimeShift», que ahora regresa, tras casi una década, actualizado y además en su versión localizada, por sólo 18€.

www.gog.com/game/timesbift

WORMS ARMAGEDDON



Pocos juegos tan gamberros y divertidos en modo multijugador como los de la saga «Worms». «Armageddon» está disponible por 15 euros, y la saga completa está en GOG por menos de 50 €. ¡Una juerga!
■ www.gog.com/game/worms_armageddon

Magnatur, offictori desciat ecatiisquid est molum que dolorum faceat exceperiam, simoloria pelliqui consed mi, cus et eum, nemolup tature pliqui ipiendandam ventus de vit officim voloreh

UN SPECTRUM EN STEAM

«Slightly Magic» se estrena en Steam, igualito al original

■ Género: Aventura/Acción ■ Idioma: Inglés ■ Estudio/compañía: Colin Jones & The Potassium Frog ■ Lanzamiento: Ya disponible ■ Precio: 5.99 € ■ Consíguelo en: store. steampowered.com/app/476000 INTERÉS:

ace ya 25 años que Codemasters lanzó, en las postrimerías de la vida del ZX Spectrum, «Slightly Magic», juego de acción y aventura que heredaba parte de las mecánicas de la genial saga «Dizzy», además de mostrar una soberbia factura técnica. Su creador original, Colin Jones, ha aprovechado el aniversario para lanzar una versión del juego en Steam, clavada al original, que aquellos que lo probaron disfrutarán con una lagrimita de nostalgia. Lo curioso es que, con lo poco que daba de si el hardware original, las exigencias ahora para hacer funcionar el mismo juego hayan subido tanto. Cosas de la tecnología.

store.steampowered.com/app/476000



El simpar mago Bigwiz, por un descuido, ha causado un tremendo caos al abandonar su laboratorio. Su atolondrado sobrino, Slightly, tendrá que arreglarlo.



Una de las características más descatadas de «Slightly Magic» es que para la resolución de los puzles que propone hay que usar diferentes hechizos que debemos crear.



La versión de Steam de «Slightly Magic» también está disponible en un pack que incluye el líbro en pdf del "making of", la banda sonora y varias imágenes.

MANDO Y CONSOLA RETRO, TODO EN UNO

UZEBOX DTV

Quiza no conozcas la Uzebox. Se trata de una consola retro de 8 bit, creada en 2008 para la comunidad de desarrolladores amateur e indie, por Alec Bourque. Ahora, un nuevo proyecto en Kickstarter intenta llevar la Uzebox a un mando –similar al de SNES-, literalmente, usando una tarjeta microSD para almacenar el softwarey conectándose directamente a la TV. La Uzebox DTV estaba casi a punto de conseguir su objetivo al cerrar este número de Micromanía. ¿Lo habrá logrado?

***Ikk.st/2dgcXTa**



LOS 30 DE UBISOFT

Este mes Ubisoft nos regala «Beyond Good & Evil»

ientras los rumores sobre posibles noticias de «Beyond Good & Evil 2» se suceden últimamente, Ubisoft sigue celebrando su 30 aniversario y regalándonos juegos clásicos a través del Club Ubisoft. Este mes, justamente, le ha tocado a «Beyond Good & Evil», que desde el 12 de octubre ha estado disponible para la descarga gratuita en Uplay. Sucede a otros títulos como «Splinter Cell» y «Prince of Persia. Sands of Time», como juego de regalo. Si te das prisa, seguro que aún puedes hacerte con él. ¡No te lo pierdas!



Michel Ancel y su equipo de Montpellier fueron los responsables de este clásico de Ubi, que nos ponía en la piel de Jade y sus peculiares amigos.

Clasico de Ubi, que nos ponía en la piel de Jade y sus peculiares amigos. Una versión remasterizada del juego en HD apareció en 2011 para consolas, que es la que ahora se encuentra disponible.

LA WEB DEL MES

RETRO GAMES COLLECTOR

wretroganescullecti



Retro Games Collector es una de las páginas retro más interesantes que puedes encontrar, si el inglés no es un problema para tí. Se trata de la "criatura" de un jugador veterano, Ant Harper, y absoluto fan de todo lo retro, desde los primeros micros y consolas de 8 bit. Aunque la variedad de información sobre máquinas y juegos retro que se pueden encontrar en su web es muy abundante, se especializa en todo lo relacionado con los micros de Sinclair y Acom, aunque los últimos fueron poco populares. fuera del Reino Unido. Harper es el máximo y prácticamente único responsable de todo lo relacionado con la web, que mantiene bastante actualizada con noticias y artículos. www.retrogamescollector.com

The Little Book of Sinclair ZX Spectrum Game Chris Wilkins – review

And the second of the second o

Si quieres contemplar a Harper y su extensa colección puedes hacerlo también en su canal de Youtube, donde actualiza sus vídeos cada pocas semanas.



POR FIN TIENES EL SPECTRUM EN TUMANO

ZX SPECTRUM VEGA PLUS YA DISPONIBLE

Aunque el ZX Spectrum Vega era una cucada, la calidad de su producción no llegó a convencer a todos los fans del legendario micro de Sinclair, algo que intenta compensar el flamante ZX Spectrum Vega Plus, del que ya hemos habla-

do antes en estas páginas, y que ya estará disponible cuando leas estas líneas.

El 20 de Octubre era el día elegido para su lanzamiento. De momento, parece que sólo estará disponible comprándolo de importación.

• retrocomputers limited.com/vega-plus



PUBLI REPORTAJE





1

4173VR Titan Pro

4503UR Stealth Pro

4783 VR Titan SLI

LOS MEJORES PORTÁTILES GAMING CON EL MÁXIMO RENDIMIENTO



¿Quieres jugar a lo grande, lograr el máximo de tu ordenador y obtener el mejor rendimiento en el mínimo espacio? iEntonces necesitas un MSI! Descubre la gama de portátiles más avanzados para el jugador, por mucho menos de lo que piensas...

LOS MEJORES COMPONENTES

Los portátiles gaming MSI cuentan con los componentes más avanzados para disfrutar al máximo de los juegos: gráficos, audio, conexión... iDisfruta tu MSI como nunca!

GTX 10 NVIDIÁ: Imás poder gráfico!

MSI es la primera marca de portátiles gaming en el mundo en lanzar la última generación de NVIDIA. El rendimiento de la nueva generación de las gráficas GeForceº GTX 10 series Pascal está previsto que supere el 40% de incremento de rendimiento sobre las GTX 900M. ¡Impresionante!



· NAHIMIC 2: · iaudio cristalino!

El software de audio Nahimic ofrece una tecnología de sonido de alta definición que aumenta el rendimiento de audio y voz de tu equipo gaming.

Nahimic se especializa en procesamiento de sonido envolvente virtual 3D y la mejora de audio. Disfruta una inmersión 7.1 virtual con tu



KILLER: CONEXIÓN V SEGURIDAD TOTAL

Killer Dobleshot Pro protege y prioriza el tráfico de red evitando los picos de retraso, para jugar sin problemas. Selecciona tus programas prioritarios para garantizar el ancho de banda. Además, Killer Shield asegura las subidas suaves y mejora los procesos de descarga.



PANTALLAS 4K 100% RGR

Las pantallas LCD 4K cumplen con el estándar Adobe RGB 100%, ofreciendo claridad de imagen al máximo nivel con los colores más vivos. Disfruta del mejor rendimiento de color, con los negros más profundos y los blancos más brillantes. Una experiencia visual increible.



MOVIMIENTO FLUIDO

Además de un tiempo de respuesta de 5 ms, la tasa de refresco del panel integrado 120 Hz produce hasta 120 cuadros de imagen por segundo. Un movimiento mucho más suave de lo normal, que proporciona a los jugadores más exigentes una ventaja esencial.





GT 83 VR TITAN

No hay nada más potente en portátiles gaming. Un equipo para soñar y jugar a tope.



- Windows 10 Home /
- Windows 10 Pro ■ Procesador de 6ª Gen. Intel® Core™ i7
- GeForce® GTX 1080 8GB GDDR5X SLI (6RF SLI)
- GeForce* GTX 1070 8GB GDDR5X SLI (6RE SLI)
- 18.4"FHD (1920x1080), IPS
- DDR4-2400, 4 slots. hasta 64GB
- (2 x NVMe M.2 SSDs PCIe Gen3 X4
- RAID 0 (opcional) + 1 x 2.5" HDD
- Thunderbolt 3 (USB3.1
- Interfaz Type-C) Killer DoubleShot Pro
- con Killer Shield
- Teclado mecánico con Cherry MX Brown Switch
- Grabadora BD

GT 73 VR TITAN

imaginar. Si te gusta vivir los juegos a tope, elige uno de estos modelos.

El máximo rendimiento gaming a un gran precio. Elige la configuración perfecta acorde a tu presupuesto.

iPara los jugadores más exigentes! Si eres de los que quieren la mejor equipación en su portátil, la gama GT Series de MSI te permite disfrutar al máximo de los últimos títulos, para obtener la mejor experiencia gaming que se pueda

CARACTERÍSTICAS

- Windows 10 Home / Windows 10 Pro
- Procesador de 6ª Gen. Intel® Core™ i7
- GeForce® GTX 1080 8GB GDDR5X
- GeForce® GTX 1070 8GB GDDR5 SLI GeForce® GTX 1070 8GB
- 17.3" Full HD (1920x1080),
 - 120 Hz con retraso de 5ms (Opcional)
- 17.3" Full HD (1920x1080). IPS level panel (Opcional)
- ■17.3" UHD (3840x2160), IPS level panel, 100% Adobe RGB (Opcional)
- DDR4-2400, 4 slots, hasta 64GB
- Hasta Super Raid 4 (2 x NVMe M.2 SSDs by PCIe Gen3 X4 in RAIDO)
- Thunderbolt 3 (USB3.1 Interfaz Type-C)
- Killer DoubleShot Pro con Killer Shield

GT 62 VR

El pequeño de la Serie GT ofrece todo lo que un gamer puede exigir, a un precio realmente increíble.



CARACTERÍSTICAS

- Windows 10 Home / Windows 10 Pro
- Procesador de 6ª Gen. Intel® Core™ i7
- GeForce® GTX 1070 8GB GDDR5 (6RE)
- GeForce® GTX 1060 6GB GDDR5 (6RD)
- 15.6" Full HD (1920x1080) IPS level panel (Opcional)
- 15.6" UHD (3840x2160), IPS level panel (Opcional)
- DDR4-2400, 4 slots, hasta
- NVMe M.2 SSD by PCIe Gen3 X4 hasta 2200MB/s speed (opcional) + 1 x 2.5" HDD
- ■Thunderbolt 3 (USB3.1 Interfaz Type-C)
- Killer DoubleShot Pro con Killer Shield

Las GS Series de MSI están pensadas para los gamer profesionales, que quieren disfrutar de gráficos de alta calidad y un equipo con un diseño y estilizado, además de potente.



El mejor rendimiento con la configuración más equilibrada. Potencia sin freno a buen precio.



- Procesador de 6ª Gen. Intel® Core™ i7
- GeForce® GTX 1060 6GB GDDR5 (6RF)
- 17.3" Full HD (1920x1080) (Opcional)
- 17.3" Full HD (1920x1080) IPS level panel (Opcional)



- 17.3" UHD (3840x2160) IPS level panel 100% Adobe RGB (Opcional)
- DDR4-2400 2 slots, hasta 32 GB
- 1 x 2.5" HDD +1 x NVMe M.2 SSD by PCle Gen3 X4 SATA-SSD Combo
- Killer DoubleShot Pro con Killer Shield



GS 63 VR

Si no quieres renunciar a nada para jugar como un auténtico pro, tienes el modelo perfecto de MSI a tu alcance.

- Windows 10 Home/ Windows 10 Pro
- Procesador de 6a Gen. Intel® Core™ i7
- GeForce® GTX 1060 6GB GDDR5 (6RF)
- 15.6" Full HD (1920x1080). IPS level panel (Opcional)
- 15.6" UHD (3840x2160) IPS level panel (Opcional)
- DDR4-2400, 2 slots,
- ■1 x 2.5" HDD + 1 x NVMe M.2 SSD by PCIe Gen3 X4/ SATA-SSD Combo
- Killer DoubleShot Pro con Killer Shield

Si buscas la mayor potencia en tu PC, con una configuración preparada para la RV, pero prefieres un modelo de sobremesa a un portátil, el compacto Vortex es el modelo de MSI perfecto para tus exigencias. ¡No lo dudes!



- Windows IO Home / Windows 10 Pro
- Procesador 6a Gen. Intel® Core™ i7 GeForce® GTX 1080 8GB
- GDDR5X (6RF) ■ GeForce® GTX 1070 8GB
- GDDR5 SLI (6RE SLI) GeForce® GTX 1070 8GB
- GDDR5 (6RE) GeForce® GTX 1060 8GB
- GDDR5 (6RD) Chasis de 6.5 litros y 27,8cm
- DDR4-2133, 4 slots, hasta 64GB
- Hasta Super Raid 4 (2 x NVMe M.2 SSDs por PCIe Gen3 X4 enRAIDO) (opcional) + 1 x 2.5" HDD
- Thunderbolt 3 (USB3.1 Interfaz Type-C)
- Killer DoubleShot-X3™ Pro (2x Killer Gb LAN + Killer 802.11 a/c WiFi) con 2x Killer Shield Chipset
- Fuente de alimentación integrada de 450W 80 Plus Gold Certificada

La visualización del panel IPS con una mayor gama de gama de colores NTSC 72%, toma una claridad de imagen a un nuevo nivel con mayor resolución de píxeles. Las imágenes son un 40% más nítidas e intensas en el contraste y un 20% más claras en el brillo en comparación con los paneles TN normales. Las imágenes son más vivas incluso desde el lado izquierdo y derecho.



Su exclusivo diseño y la zona del triángulo de oro WASD te aseguran una mejor experiencia de juego. Las pulsaciones de tecla te proporcionan un feedback preciso y sólido. Los SteelSeries de MSI disponen de un blindaje a nivel mecánico que te permite tener un control preciso al máximo. El teclado gaming de MSI permite pulsar teclas de forma simultánea, permitiendo ejecutar comandos rápidamente y responder a los juegos con precisión.



COOLER BOOST: ILA REFRIGERACIÓN ES LA CLAVE!

Los jugadores exigentes saben que mantener una temperatura estable es vital para evitar problemas de sobrecalentamiento. La tecnología Cooler Boost que MSI incorpora en portátiles gaming da todas las garantías de un perfecto funcionamiento.

COOLER BOOST TITAN

Cooler Boost Titan incorpora 2 ventiladores mejorados, con Whirlwind Blade. Dos ventiladores Whirlwind con 29 aspas junto a un ventilador de 23 aspas para la GPU y CPU, incrementando un 30% más el flujo de aire.a las mismas RPM.



COOLER BOOST TRINITY

Cooler Boost Trinity consiste en 3 ventiladores optimizados, el Whirlwind Blade. Se alcanzan hasta 41 aspas, incrementando hasta un 30% el flujo de aire a las mismas revoluciones. Una solución independiente en la refrigeración de la CPU y GPU.

COOLER BOOST 4

La tecnología exclusiva de MSI Cooler Boost 4 crea módulos térmicos duales mediante la asignación de heat pipes dedicados para la GPU y CPU. Un clic en el botón del ventilador, con hasta 7 heat pipes* y dos ventiladores empujan el calor fuera del sistema.

^a el número varia según el modelo.





¡Los mejores monitores gaming!

Los monitores gaming están pegando fuerte porque aportan a los videojuegos mucho más que una buena calidad de imagen. Si le das mucha a caña a tu PC es el momento de dar el salto. Te mostramos los mejores y qué es lo que aportan.

ada vez más gente se las apaña para conectar su PC a la tele del salón y jugar a lo grande. Pero no siempre es posible, o quizá no te interesa. Si juegas mucho es el momento de plantearse la compra de un monitor gaming.

Los monitores gaming ofrece mayores tasas de refresco sin defectos de imagen, tiempos de respuesta de un milisegundo, y tecnologías que favorecen la inmersión, como las pantallas curvas o la vista ultrapanorámica. Son excelentes para cualquier tarea, así que podrás aprovechar sus ventajas para ver películas o usar programas de diseño gráfico.

¿Por qué un monifor gaming?

Por supuesto, cualquier monitor sirve para jugar, y muchos que no llevan el calificativo de "gaming" también lo son. Aun así, todas las marcas fabrican versiones "gaming" que se caracterizan por un mayor tamaño de pantalla, mejores tiempos de respuesta y tasas de refresco más elevadas. Si eres jugador disfrutarás de una mayor calidad de imagen, gráficos que no se difuminan cuando hay mucho movimiento, ausencia de "tearing" y respuesta inmediata en pantalla a tus acciones.

Los monitores gaming suelen ser más grandes que los estándar. A la hora de jugar, elige el mayor tamaño que puedas permitirte, o que te quepa en la mesa; obtendrás más inmersión. También influye la distancia. Si lo tienes muy cerca, verás más imperfecciones. El tamaño mínimo de un monitor gaming son 24 pulgadas.

Frente a las pantallas planas, ahora puedes optar por las pantallas curvas o las ultrapanorámicas. Ambas proporcionan más inmersión, pero son más caras y tienen sus limitaciones. Las pantallas curvas deforman ligeramente la imagen, y las ultrapanorámicas exigen más resolución, así que necesitarás un PC muy potente o bajar el detalle gráfico.

La resolución nativa del monitor es unos de los factores predominantes en el precio. Si tienes un equipo de gama media con una tarjeta de la serie 9 de NVIDIA o AMD y te gusta jugar con los gráficos en Ultra, con un monitor 1080p (1920x1080 píxeles) es suficiente. Si acabas de instalar una tarjeta de nueva generación, de la serie 10 (GTX 1070, 1080), puedes optar por un monitor 2K (2560x1440 pixeles). Para jugar a 4K/Ultra HD (3840x2160 píxeles) tendrás que usar un equipo de gama alta o bajar los efectos gráficos. También influye si quieres ver películas y series a 4K en Netflix, o con el nuevo formato Blu-ray UltraHD.

LA TECNOLOGÍA DEL PANEL

La mayoría de los usuarios no se fijan en la tecnología de fabricación de los monitores, pero es un factor muy importante porque es la responsable de la víveza de los colores, la pureza de los negros y el ratio de contraste. Hará que los juegos deslumbren, o que se vean apagados y sin detalle en las escenas oscuras.

La mayoría de los monitores utilizan tecnología LED, pues consume menos y permite una mejor gestión individual del color. Algunos modelos optan por la tecnología OLED, que ofrece colores más vivos, pero es bastante más cara. Además, hay que valorar la tecnología propia de los monitores:

Twisted Nematic (TN): Es la más popular porque es la más barata de implementar y ofrece buenos tiempos de respuesta y velocidades de refresco, pero tienen un menor ángulo de visión.

In-Plane Switching (IPS):
 Garantiza colores más vivos,
 negros deslumbrantes y un

buen ángulo de visión, pero sus tiempos de respuesta suelen ser superiores.

Vertical Aligment (VA): Ofrece negros más profundos y mejor contraste incluso que IPS, pero produce algo de "ghosting" y un menor ángulo de visión.

Quantum-dot: Samsung y Philips han puesto a la venta varios monitores con esta tecnología. Ofrece una calidad de imagen cercana al OLED, pero a un precio mucho más reducido.





Velocidad de refresco

La suavidad de los movimientos la proporciona la tasa de refresco de tu monitor, en coordinación con la tarjeta gráfica. Es importante en "shooters" y juegos que exijan reflejos. Para que los gráficos se vean fluidos la tarjeta gráfica debe generar el mismo número de cuadros por segundo (fps) que la velocidad de refresco que uses. La tasa mínima para juegos suele ser 60 Hz, así que el juego debe funcionar a 60 fps. Si es menor pueden aparecer tirones, y si es mayor hay que mantener los 60 fps con técnicas de V-Sync o equivalentes. Muchos monitores ofrecen también frecuencias de 120, 144 e incluso 200 Hz, pero necesitarás un ordenador muy potente para conseguir esos fps.

Para igualar los fps con la velocidad de refresco se usa el V-sync, una técnica que no es perfecta. Si no la activas siempre juegas al máximo que permite tu PC, pero aparece "tearing" (la pantalla se actualiza por bloques). Si la activas, se suavizan los movimientos, pero surge una latencia que puede ser letal en shooters.

Para superar estos problemas, NVIDIA ha creado G-Sync, y AMD la tecnología FreeSync. Pueden usar una velocidad variable en vez de fija, lo que elimina el tearing y además reduce el lag o latencia. Es la mejor opción, pero los monitores con soporte G-Sync o FreeSync cuestan unos 200€ más, y requieren una tarjeta gráfica de la marca correspondiente con un puerto DisplayPort, que es el que se usa para estas tecnologías (FreeSync también funciona con HDMI en algunos modelos).

Tiempo de respuesta

Otro factor crítico es el tiempo de respuesta. Mide el tiempo que tarda el monitor en cambiar un píxel de un tono de gris a otro. Si el tiempo de respuesta es alto se añade algo de latencia al juego, y también puede aparecer "ghosting". Los monitores gaming más potentes tienen un tiempo de respuesta de tan sólo 1 milisegundo, pero aún con 3 ó 4 ms se puede jugar sín problemas.

¿Qué más tengo en cuenta?

El monitor debe incluir al menos dos puertos HDMI, y si es posible algún DisplayPort, DVI y USB.

Echa un vistazo también al ratio de contraste. Como más alto sea, los juegos se verán con más detalle en escenas oscuras.

Elegir un monitor gaming no es sencillo, pero si sabes lo que buscas, en función del espacio, el presupuesto y el tipo de juegos, afinarás tu elección fácilmente. J.A.P.

ESE NUEVO MANTRA LLAMADO HDR



En los próximos meses vamos a ver muchos televisores y algunos monitores con HDR. No tiene nada que ver con el HDR de las cámaras del móvil, o el HDR que puedes activar en algunas tarjetas gráficas y juegos actuales.

El nuevo HDR (Alto Rango Dinámico) está asociado a la resolución 4K. Se basa en iluminar ciertas zonas de la pantalla de forma individual, así que debe implementarse en el panel. Los monitores o teles 4K HDR ofrecen colores más naturales y una mayor gama de blancos y negros. Utilizan 10 o 12 bits por canal de color (Wide gamut) frente a los 8 bits tradicionales, por lo que también se requiere que la tarjeta gráfica sea compatible con HDR. Las placas de la serie 9 y 10 de NVIDIA (GTX 9x

en adelante), y las 390X y Polaris de AMD, lo son. Además, se necesita un cable HDMI 2.0a.

Por último, las mejoras HDR se codifican en el vídeo o el propio software, así que es necesario que los juegos incluyan la codificación HDR, bien de serie o mediante parches. En breve, juegos como «Rise of the Tomb Raider» y «Deus Ex: Mankind Divided» sacarán parches con soporte HDR. Las novedades lo incluirán de serie.

Hay que tener cuenta que existen dos tipos básicos de HDR, llamados HDR-10 y Dolby Vision. Y son incompatibles. Tanto el monitor como el software deben usar el mismo HDR para que todo funcione. Marcas como Sony o Samsung apoyan el HDR-10, pero otras, como LG, incluyen los dos formatos.



LO MEJOR DE LO MEJOR I

AGER PREDATOR XB321HK

S i buscas lo mejor de lo mejor para tu PC, Acer ha conseguido lo imposible: un monitor de 32 pulgadas y resolución 4K con tecnología IPS, que además es compatible con G-Sync. Podrás jugar a máxima resolución con una calidad de imagen excelente, vista desde cualquier ángulo, y sin tearing. Su generoso tamaño de panel es ideal para sumergirte en los juegos... ¡si te cabe en la mesa! Por si fuera poco, también destaca por su potente sonido, que puede sustituir perfectamente a unos altavoces.

En resumen, uno de los mejores monitores que hay ahora mismo en el mercado. Si puedes permitírtelo, claro...



INFOMANÍA

- ■Pulgadas: 32
- Tecnologia: IPS
- Resolución: 4K (3840x2160 pixeles)
- Relación de aspecto: 16:9
- Velocidad de refresco: 60 Hz
- Tiempo de respuesta: 4 ms
- Sincronización:
- Ratio de contraste: 100.000.000:1 (no real)
- Brillo: 350 cd/m² Altavoces: Si
- Entradas: HDMI.
- DisplayPort Consumo: 56W
- Precio: 1156 € en Amazon.
- www.acer.com/ac/es/ES/ content/predator-model/ UM.JX1EE.001

Entre sus cosas menos buenas esta su tiempo de respuesta, en el límite de lo adecuado. También consume más que otros monitores.



Fs difícil resistirse a los monitores ultrapano-rámicos. Los FPS lucen genial, y no digamos

Este modelo de LG destaca por su excepcional

calidad de imagen que proporciona la tecnología

IPS, un inmenso ángulo de visión, mayor rango de colores (10 bit) y una resolución cercana a 4K.

las películas en 21:9, muy habitual en el cine.

INFOMANÍA

■Pulgadas: 34 Tecnologia: IPS

LG 34UM95C

- Resolución:
- 3440x1440 pixeles
- Relación de aspecto: 21:9 ■ Velocidad de refresco:
- 60 Hz
- Tiempo de respuesta:
- 5 ms Sincronización: V-Sync
- Ratio de contraste: 1000:1 Brillo: 320 cd/m²
- Altavoces: Si
- Entradas: Thunderbolt.
- Consumo: 80W
- Precio: 609 € en Amazon y PC Componentes.
- www.lg.com/es/monitores/ lg-34UM95C-P

INFOMANÍA

- Pulgadas: 27
- Tecnologia: TN
- Resolución: WQHD (2560x1440 pixeles)
- Relación de aspecto: 16:9 ■ Velocidad de refresco:
- 144 Hz ■ Tiempo de respuesta:
- Sincronización: G-Sync
- Ratio de contraste: 1000:1 Brillo: 350 cd/m2
- Altavoces: Sí
- Entradas: DisplayPort
- Consumo: 44W Precio: 685 € en PC
- Componentes.
- www.asus.com/es/
- Monitors/ROG_SWIFT_

ASUS ROG SWIFT PG2780

ue el primer monitor con resolución WQHD compatible con G-Sync que salió al mercado. Ofrece el máximo rendimiento gamer gracias a su velocidad de refresco de 144 Hz y el tiempo de respuesta de sólo 1 ms. Las reviews hablan muy bien de su calidad de imagen, y cuenta con funciones Made in Republic of Gamers, como un botón para cambiar al instante el refresco a 60, 120 o 144 Hz.

Ten en cuenta que no tiene entradas HDMI, sólo DisplayPort. No es problema si conectas un PC con tarjeta NVIDIA, necesario para G-Sync, pero no podrás conectar una consola.

BENQ XL2730Z e Eres de los que c prefiere una

tarjeta gráfica de AMD? Entonces este BenQ XL2730Z es uno de los mejores monitores con FreeSync que puedes comprar. Sus 27 pulgadas son perfectas para la resolución QHD



(2560x1440 pixeles) que soporta, con una velocidad de refresco de 144 Hz, y un tiempo de respuesta de 1 ms. Destaca por su gran cantidad de entradas (VGA, DVI, HDMI y DisplayPort), y por las diferentes tecnologías implementadas por BenQ para filtrar la luz azul y reducir el parpadeo, lo que permite jugar durante varias horas seguidas sin cansar la vista.

AGER PREDATOR X34

o podía faltar en esta selección un monitor con pantalla curva. El Acer Predator X34 es, además, ultrapanorámico, lo que le hace aún más apetecible.

Estamos ante una pantalla IPS de 34 pulgadas, curvada, con resolución de 3440x1440 píxeles. La inmersión es inigualable.

Por si fuera poco, su tiempo de respuesta es el adecuado y además es compatible G-Sync. Aunque la tasa de refresco nativa es de 60 Hz, tiene un modo overclocking que la sube hasta

Entre sus puntos menos buenos, un brillo ligeramente más bajo que la competencia aunque en la práctica no se nota porque es poca diferencia.



INFOMANIA

- Pulgadas: 34 (curva)
- Tecnología: IPS
- Resolución: 3440x1440 Relación de aspecto: 21:9
- Velocidad de refresco: 100 Hz (overclocking)
- T. de respuesta: 4 ms Sincronización: G-Sync
- Ratio de contraste: 100.000.000:I (no real)
- Brillo: 300 cd/m2
- Altavoces: Si
- Entradas: DisplayPort, HDMI
- Consumo: 64W
- Precio: 1265 € en PC Componentes.
- www.acer.com/ac/es/ES/ content/predator-x34-

INFOMANIA

- Pulgadas: 27
- Tecnología: TN Resolución: WQHD
- (2560x1440 pixeles)
- Relación de aspecto: 16:9
- Velocidad de refresco: 144 Hz
 - Tiempo de respuesta: Sincronización: FreeSyno
- Ratio de contraste: 1000:1
- ■Brillo: 350 cd/m²
- Altavoces: Si Entradas: DisplayPort,
- HDMI, DVI, VGÁ Consumo: 65W ■ Precio: 515 € en PC
- Amazon www.beng.es/product/ monitor/xl2730z/

ALTERNATIVAS ASEQUIBLES

AOC G2460PF

a compañía taiwanesa AOC se está ganando un hueco en el mercado de los monitores con buenos productos a precios ajustados. Si no tienes un PC muy potente entonces te basta con jugar a 108op,



pero con todas las ventajas. El monitor AOC G2460PF de 24 pulgadas tiene una tasa de refresco de 144 Hz, y un tiempo de respuesta de sólo 1 ms. Además es compatible con FreeSync. Podrás conectarle de todo, pues acepta desde VGA a HDMI o DisplayPort.

. El panel se puede orientar en múltiples posiciones y dispone de cierre de seguridad Kesington, por si lo llevas a una LAN party...

INFOMANIA

- Pulgadas: 24
- Tecnología: TN
- Resolución: 1920x1080
- Relación de aspecto: 16:9
- Velocidad de refresco:
- Tiempo de respuesta:
- Sincronización: FreeSync
- Ratio de contraste: 1.000:1
- Brillo: 350 cd/m²
- Altavoces: Sí
- Entradas: DisplayPort, HDML DVL VGA
- Consumo: 22.7W
- Precio: 250 € en Amazon y
- PC Componentes.
- aoc-europe.com/es/ products/g2460pt

SAMSUNG U28E5900

a compañía coreana Samsung nos sorprende con este monitor 4K de 28 pulgadas a un precio muy ajustado, sin sacrificar características.



Posee un bajo

tiempo de respuesta, color de 10bit y un brillo más alto que la competencia. Además es compatible con FreeSync. Incluye funciones propias de un monitor gaming como el filtro de luz azul.

Nos gusta su acabado metálico y lo bien colocadas que están las entradas, fácilmente accesibles en la zona central trasera.

Un auténtico monitor 4K de primera marca por poco más de 300€. ¿Qué más se puede pedir?

INFOMANÍA

- Pulgadas: 28
- Tecnología: TN
- Resolución: 3840x2160 píxeles
- Relación de aspecto: 16:9
- Velocidad de refresco:
- Tiempo de respuesta: 1 ms Sincronización: FreeSync
- Ratio de contraste: I.000:1
- Brillo: 370 cd/m2
- Altavoces: Sí
- Entradas: HDMI, DisplayPort
- Consumo: 29,6W
- Precio: 374 € en Amazon
- www.samsung.com/es/ consumer/it/monitor/uhd-*monitor/LU28E590DS/EN

AGER XB241H

omo hemos comentado en la introducción, la tecnología G-Sync añade 200€ al precio del monitor, así que no es sencillo encontrar uno barato. Este Acer XB241H tiene el precio más bajo para un G-Sync. Sus 24 pulgadas son el mínimo tamaño recomendado para un gamer, y a cambio eliminas el tearing con su tasa de 144 Hz y G-Sync. Por lo demás destaca por su alto brillo y su soporte ajustable, que le permite cambiar tanto el ángulo de visión como la altura o el ángulo de giro.

Un monitor muy competente con la garantía de calidad de Acer a un precio que, aunque no es barato, tampoco se dispara.



INFOMANÍA

- Pulgadas: 24 Tecnología: TN
- Resolución:
- 1920x1080 pixeles
- Relación de aspecto: 16-9
- Velocidad de refresco: 144 Hz
- Tiempo de respuesta: 1 ms
- Sincronización: G-Sync
- Ratio de contraste: 1.000:1
- Brillo: 350 cd/m² Altavoces: Si
- Entradas: HDMI,
- DisplayPort
- Consumo: 38,7W
- Precio: 404 € en Amazon
- www.acer.com/ac/ en/SI/content/model/
- UM.FXIEE.OOI



INFOMANÍA

- Pulgadas: 27
- Tecnología: TN Resolución:
- 2560x1440 píxeles Relación de aspecto:
- Velocidad de refresco:
- 144 Hz Tiempo de respuesta: 1 ms
- Sincronización: FreeSync
- Ratio de contraste: 1.000:1
- Brillo: 350 cd/m² Altavoces: Si
- Entradas: DisplayPort, HDMI, DVI, VGA Consumo: 38.7W
- Precio: 489 € en Amazon y PC Componentes
- Monitors/MG278Q/

ASUS MG2780

 Cuánto te tienes que gastar C para comprar un monitor QHD? Si no quieres sacrificar calidad, porque a fin de cuentas estamos eligiendo buenos monitores, este modelo de Asus no llega a los 500€. Su panel de 27 pulgadas alcanza los 2560x1440 píxeles y no renuncia a los 144 Hz o a un bajo tiempo de respuesta. Además es compatible con FreeSync.

Como es habitual en Asus, incluye tecnologias exclusivas como el filtro de luz azul, rotación 360 grados de la pantalla, ajustes predeterminados según el género del juego, etc.

Incluye Flicker-free, para reducir el parpadeo.

BENO RL2455HM

barato, barato que cumemos buscado un monitor pla las exigencias mínimas de un gamer, y lo hemos encontrado. Este modelo de BenQ ha sido utilizado oficialmente en varios torneos de eSports, pues está específicamente diseñado para jugar a juegos de estrategia. Aunque, obviamente, sirve para cualquier título.

Tiene una pantalla de 24 pulgadas 108op y el refresco es sólo de 60 Hz, suficiente para jugar cómodamente a cualquier juego. Su tiempo de respuesta es de sólo 1 ms. Tiene mejoras exclusivas como un ecualizador de negros, para las zonas oscuras.



INFOMANÍA

- Pulgadas: 24
- Tecnologia: TN
- Resolución: 1920x1080 pixeles
- Relación de aspecto:
- Velocidad de refresco:
- 144 Hz Tiempo de respuesta: 1 ms Sincronización: G-Sync
- Ratio de contraste: 1.000:1
- Brillo: 350 cd/m²
- Altavoces: Sí
- Entradas: HDML DisplayPort
- Consumo: 38,7W
- Precio: 404 € en Amazon
- www.acer.com/ac/ en/SI/content/model/ UM.FX1EE.001

LO MEJOR EN RV DOMÉSTICA CON LAS LAKENTO MVR



a era de la RV doméstica ya está asentada, aunque el enorme precio de los cascos más avanzados - Oculus Rifty HTC Vive-no los hace aptos para todos los bolsillos, así que la RV adaptada a móviles, con visores como

las Lakento MVR, hacen accesible el formato a todos los jugadores. Aunque ya hablamos del dispositivo en el momento de su lanzamiento, ha ido evolucionando en estos dos años hasta

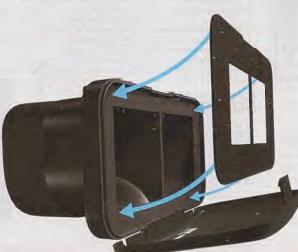
el modelo 4, que es el que se distribuye actualmente, que ha mejorado sensiblemente en diseño, comodidad de uso incorpora nuevos botones y un sistema de apoyo más sofisticado que

incluye refrigeración y espumas intercambiables. Ya no tienes excusa para no probar la RV, por poco dinero.

INTERÉS EL COMPONIO

LA INSTALACIÓN

Aunque algunos elementos de diseño se han modificado en la versión 4 de las Lakento MVR, la sencillez de instalación y la configuración siguen siendo idénticas a las del modelo original. Las plantillas que incluyen están pensadas para adaptarse a los diferentes modelos compatibles de smartphone -de 4" a 6"-, con lo que únicamente has de seleccionar la que se adapte al tamaño de tu móvil y ajustarla al visor, para en una segunda fase centrar el móvil y colocar las almohadillas de forma que se ajuste en la posición adecuada para poder usar las apps y ver correctamente los vídeos.



NUESTRA OPINIÓN

Además de ser de los primeros en lanzar un modelo de RV doméstica para smartphones, Lakento ha ido evolucionando el modelo original, adaptándolo a las demandas de los usuarios. Nuevos juegos están en desarrollo por la compañía y, además, es un producto 100% español, en diseño, desarrollo y producción. Si te interesa el formato, no lo dudes



VALORACIÓN POR APARTADOS

TECNOLOGÍA DISEÑO GAMING REPORTED TO PRECID/CALIDAD

INFOMANÍA

FIGHA TÉCNICA

- Modelo:
- Lakento MVR 4 Black Edition
- Lentes:
- Cóncavo-convexas de 42 mm
- Compatible con: Smartphones y tablets de 4" a 6,4".
- Controles:
- 2 Botones en área superior del visor
- Control de posición:
- Giroscopios smartphone/tablet
- Sistemas:
- Android e iOS (compatibles con
- juegos incluidos con el visor) Espuma intercambiable
- Carcasa con sistema de refrigeración
- Juegos incluidos:
- Sharks VR, House of Terror VR
- Ajuste:
- Sistema de correas elásticas autoajustable Reproducción de vídeo compatible:
- Mediante app. Homido Player para iPhone, VR Cinema en Android (apps gratuitas)

 Compatibilidad con fotos y películas 3D:
- En formato SBS (Side by Side)
- Compatibilidad con formatos de: Realidad Virtual Realidad Aumentada

Cine 3D Vídeo 360º

AUDIO CRISTALINO A TU MEDIDA

SENNHEISER PC373D

Producto: Auriculares gaming para PC. **Precio:** 249 € **Más información:** Sennheiser **Web:** *www.sennheiser.com*

a experiencia de años de Sennheiser se traslada al juego con los PC 373D. Son unos auriculares en los que la calidad habitual en la compañía se centran en la perfecta integración de un audio cristalino, una configuración a medida gracias a su ecualizador, modos optimizados para competición y ajuste de las características del micrófono y la cancelación de ruidos. ¡Sensacional!



RESISTENTE, SOBRIO Y CÓMODO

KROM KAEL

Producto: Teclado gaming. **Precio:** 99,90 €

Más información: NOX Web: www.www.nox-xtreme.com



os fans de los teclados mecánicos para jugar tienen en el KromKael uno de los mejor pensados en su categoría. Su sólida construcción en aluminio lo hace, al tiempo, muy ligero. Incluye reposamuñecas extraíble, antideslizante e imantado. Tiene un switch lineal rojo, permite configurar macros, ofrece 5 presets instalados y varios modos de retroiluminacion RGB.

INTERÉS DE LA COMPANIA

DEJA QUE SE ADAPTE A TU MANO

TRUST GXT 177

Producto: Ratón gaming. Precio: 59,99 €

Más información: Trust Web: www.trust.com

os ratones gaming ambidiestros no son una rara avis, pero tampoco son los habituales en su categoría. Con el GXT 177 los usuarios zurdos, sobre todo, están de enhorabuena, pues comodidad y precisión son sus credenciales. Ofrece texturas y laterales antideslizantes, un abanico de entre 100 y 14.000 ppp y permite hasta 8 perfiles programables e iluminación personalizable. INTERÉS



TECNOGAMING



NVIDIA GTX 1050

Por fin se ha confirmado el lanzamiento de los dos modelos menores de la **serie 10 de NVIDIA. La 1050 y la 1050 Ti** están recién salidas del horno. No están pensadas para RV ni configuraciones SLI, pero su bajo consumo y su precio -de 125 a 135 €-serán un aliciente para muchos jugadores. www.nvidia.es



SILLAS GAMING THERMALTAKE

Las sillas gaming parecen haberse convertido en uno de los grandes últimos negocios en torno al juego y los eSports. Thermaltake ha presentado sus últimas series, las **GT FIT & COMFORT, y las X FIT & COMFORT**, cuyos precios oscilan entre los 330 y 420 euros, según el modelo. www.ttesports.com



IDEACENTRE Y710 GUBE

Uno de los PC más interesantes presentados por Lenovo en la pasada Gamescom, el **Ideacentre Y710 Cube**, sigue sin fecha oficial de lanzamiento, pero su atractivo diseño y su configuración preparado para RV con gráficas 10 de NVIDIA- lo hacen muy deseable para el jugador más exigente. www.lenovo.com/es

TURTLE BEACH STEALTH 350VR

Aunque Turle Beach tiene como principal cliente objetivo de **los Stealth 350VR** -auriculares pensados para experiencias de RV- a los compradores del recién lanzado casco PlayStation VR, posee cables intercambiables que lo hacen compatible con Oculus y HTC Vive. www.turtlebeach.com/es



TECNOMANÍAS HARDWARE



LO MÁXIMO EN EL MÍNIMO

SANDISK EXTREME PRO SDXC 1TB

Producto: Tarjeta SD Precio: Por determinar Más información: SanDisk Web: www.sandisk.com

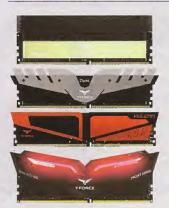
e momento, no deja de ser un prototipo, pero por lo que afirma la compañía, está más cerca de lo que nos imaginamos. SanDisk ha anunciado que trabaja en la **primera tarjeta SD de 1 TB** de capacidad, duplicando el máximo logrado hasta ahora en el formato, con 512 GB. Su objetivo principal es el uso en cámaras para imágenes y vídeos 4K, 6K y 8K, además de vídeo en 360ª y RV.



DEJA VOLAR TU MEMORIA

TEAM GROUP RAM DDR 4

Producto: RAM de alto rendimiento **Precio:** Por confirmar **Más info:** Team Group **Web:** www.teamgroupinc.com



eam Group, el fabricante de memora RAM de alto rendimiento, trabaja en cuatro kits de RAM DDR 4 para los gamers. Se trata de las memorias Team Group Xtreem, Dark Vulcan y Night Hawk, que tendrán garantía de por vida. Las Xtreem son las menos llamativas, pero las más potentes, con velocidades entre 3466 y 3866 MHz. Los precios están aún por confirmar.

¿AHORA LO VES CLARO?

ACER BE270U

Producto: Monitor **Precio:** 499 € **Más información:** Acer **Web:** *www.acer.com*

unque no está pensado exclusivamente como un monitor para jugadores, y sus características lo hacen apto para profesionales del diseño y la imagen, el BE270U es un producto polivalente de **gran calidad de imagen y precisión de color**. Posee un diseño "zeroframe", cobertura 100% sRGB, Acer EyeProtect para filtro de luz azul y panel antideslumbramiento, y puede rotarse la pantalla hasta 90°. Su conectividad es también excelente. Tiene un hermano "menor" de 24", el BE240Y.

AUDIO GAMING PARA TODOS

SHARKOON SKILLER SGH-1

Producto: Auriculares gaming **Precio:** 19,99 € **Más información:** Sharkoon **Web:** *es.sharkoon.com*

o todos los periféricos gaming tienen un coste elevado, y el mejor ejemplo son los Skiller SGH-1 de Sharkoon, unos auriculares estéreo que tienen todo lo necesario para el jugador, a un más que ajustado precio. Sus altavoces de 40 mm con imanes de neodimio ofrecen una sensibilidad de 998 dB y una potencia máxima de 100 mw. Tienen micro omnidireccional que se puede retirar. INTERÉS



PRECISIÓN MÁXIMA

COUGAR REVENGER

Producto: Ratón gaming **Precio:** 60 € **Más información:** Cougar **Web:** *www.cougargaming.com*



stamos ante el tope de gama gaming de Cougar en cuanto a ratones. El diseño del Revenger incluye un sensor PixArt 3360 PWM que puede alcanzar una resolución de 12.000 ppp, que reconoce todo tipo de superficies. Puede reconocer velocidades de hasta 50G, tiene 6 botones programables dotados de interruptores mecánicos Omrom y 512 KB de almacenamiento interno.

REALIDAD VIRTUAL MADE IN GOOGLE

DAYDREAM VIEW

Producto: Visor RV para móviles **Precio:** 79 € **Más información:** Google **Web:** *vr.google.com/daydream*

os jugadores que no están dispuestos a apagar cerca de 1000
euros por un visor RV para PC
tienen la opción de apuntarse a los diseñados para smartphones. Al camino
abierto por modelos como las Lakento
MVR que comentamos en estas páginas, se une ahora Google con sus Daydream View. Lo más llamativo es que
vienen con mando de dos botones y
control háptico. Llegan en noviembre.
INTERÉS



POTENCIA GRÁFICA MÁS REFRIGERADA

GIGABYTE GTX 1080 TT

Producto: Tarjeta gráfica de alta gama **Precio:** Por confirmar **Más información:** Gigabyte **Web:** *es.gigabyte.com*



l anuncio de la Gigabyte GTX
1080 TT está dirigido sobre
todo a jugadores que cuentan
con una caja con flujo de aire interno
limitado o con configuraciones SLI,
pues es un modelo pensado para
una mejor refrigeración. Incluye
un disipador de tipo blower mejorado
por Gigabyte. Su precio no está confirmado, pero se espera que sea unos
100 € menor que la Founders Edition.
INTERÉS

PORTÁTILES PUESTOS AL DÍA

DELL XPS 13 9360

Producto: PC Portátil **Precio:** 1849 € (Core i7 7500U)

Más información: Dell Web: www.dell.es

no de los portátiles más pequeños que existen, el Dell XPS 13, se actualiza en componentes, pasando a la **nueva familia de Intel Kaby Lake** y cambiando su aspecto externo. Los distintos modelos van de la pantalla Full HD más básica a la Quad HD+ de 3200x1800 píxeles. No estamos ante un portátil pensado para juegos, pero sí para un gran rendimiento en otras tareas.



TECNOTREND



VIEWSONIC XG2703 GS

Ha tardado, pero el ViewSonic XG 2703-GS ya ha llegado. Estamos ante un **monitor gaming de 27"** con resolución WQHD (2560x1440), tiempo de respuesta de 4 ms y una tasa de refresco de 165 Hz, respaldada por FreeSync de AMD y G-Sync de NVIDIA. Sí, admite ambas... y cuesta 849 €. *gaming.vi ewsonic.com*



WACOM MOBILE STUDIO PRO

Pensado para **profesionales del diseño y artistas** que trabajen en 2D, 3D y CAD, Wacom lanza su Mobile Studio Pro, que trae cámara 3D, incluye el Wacom Pro Pen 2 y está disponbible en modelos de 13" y 16", que vienen con una gran variedad de herramientas creativas.



OGULUS EARPHONE

En la última conferencia Connect 2016 para desarrolladores, Oculus anunció los **nuevos** earphones para Oculus Rift -además de un nuevo modelo de éste- que por menos de 50 €, según aseguran sus responsables, ofrecerán una calidad de audio extrema. Ya se pueden reservar. www.oculus.com

CHROMEGAST ULTRA

Sí, ya sabemos que hay pocas emisiones en TV en 4K, pero si tienes una TV 4K, para solucionarlo hay periféricos como Chromecast Ultra, la más nueva versión del "juguete" de Google que permite enviar a la TV contenido

UltraHD y HDR a través de WiFi en streaming. Costará unos 79 €.

con calidad

www.chromecast.com

AL DÍA PARA JUGAR

CAIA

ANTEC GAMERS GX200

Precio: 37.95 €



PLAGA BASE GIGABYTE GA-990FXA-UD3 R5

Precio: 134 €



PROCESADOR AMD FX-8370 4.0 GHZ

Precio: 193 €



RAM KINGSTON HYPERX FURY BLACK DDR3 1866MHZ 16GB 2X8GB •

Precio: 82 €



TARJETA GRÁFICA SAPPHIRE R7 370 NITRO DUAL-X OC 4GB GDDR5

Precio: 169 €



TARJETA DE SONIDO **ASUS XONAR DG 5.1**

Precio: 27 €



DISCO DURO TOSHIBA DTO1ACA100 1TB

Precio: 44.95 €



UNIDAD ÓPTICA **ASUS DRW-24F1MT DVD 24X**

Precio: 16.95 €



MONITOR MONITOR LG 24MT47D-BZ 24" LED

Precio: 158 €



ALTAVOCES CREATIVE INSPIRE A-250 2.1

Precio: 26 €



TECLADO **OZONE BLADE**

Precio: 49 €



RATÓN OZONE NEON

Precio: 34.95 €



PERIFÉRICOS EXTRA

LAKENTO MVR V4 BLACK EDITION

Precio: 49,95 €

MAYFLASH JOYSTICK ARCADE UNIVERSAL

Precio: 29.95 €

NOX KHENSU GAMEPAD WIRELESS - GAMEPAD

Precio: 28.90 €

COMPONENTES

La selección idónea para

CONFIGURACIÓN DE HARDWARE

DELL ULTRASHARP U2414H 24" LED IPS

Precio: 255 €

Más información: Dell Web: www.dell.es

Con una excelente calidad de imagen y con entrada DisplayPort ofrece un cuidado diseño de bisel delgado.



INTEL CORE 15-6600K

Precio: 234.95 € Más información: Intel

Web: www.intel.es

Los nuevos chips de 14 nm llegan con un rendimiento formidable. ¡Es hora de dar el salto a la sexta generación!



MSI GEFORCE GTX 1060 GAMING **3GB GDDR5**

Precio: 256 € Más información: MSI

Web: es.msi.com

La familia 10 de NVIDIA ya ofrece gráficas asequibles que aprovechan la nueva arquitectura Pascal.



G.SKILL RIPJAWS V RED DDR4 2133 PC4-17000 16GB 2X8GB CL15

Más información: G.Skill

Web: www.gskill.com

En una disposición de 2 módulos de 8 GB, el rendimiento en doble canal es excelente y admite overclocking.



SAMSUNG SN-506BB BLU-RAY SLIM

Precio: 52.95 €

Más información: Samsung Web: www.samsung.com

Si no quieres prescindir del soporte para DVD y Blu-ray esta unidad es ágil, veloz grabando y muy elegante.



CREATIVE GIGAWORKS T40 SERIES II

Precio: 106 €

Más información: Creative

Web: es.creative.com

Sonido con gran nitidez y potencia pese a la ausencia de un módulo de subgraves, gracias a la tecnología BasXPort.

del mando de Valve lo convierte en un formidable gamepad.



STEAM CONTROLLER

Precio: 54,99 €

Más información: Steam

Web: store.steampowered.com Aunque diseñado para las Steam Machines, la versatilidad



PARA TU PG

actualizar tu equipo

RECOMENDADA POR MICROMANÍA

ASUS Z170 PRO GAMING

Precio: 159€ Más información: Asus Web: www.asus.com/es

Con el socket 1151 para los nuevos chips Skylake, esta placa de Asus es una de las mejores opciones gaming.



COOLER MASTER MASTERCASE 5

Precio: 111 € Más información: Cooler Master

Web: www.coolermaster.com

La nueva MasterCase 5 tiene las capacidades del formato sobremesa convencional y un diseño excelente.



CREATIVE SOUND BLASTER Z

Precio: 69€ Más información: Creative Web: es.creative.com

Sonido de alta calidad, que cuenta con avanzadas ecnologías de audio, destacando SBX Pro Studio.



WESTERN DIGITAL NAS RED 2TB SATA3

Precio: 92.95 €

Más información: Western Digital

Web: www.wd.com

Un disco convencional, sustentado en una tecnología fiable y robusta con una enorme capacidad de 2 TB.



RAZER BLACKWIDOW ULTIMATE 2016

Precio: 99.95 €

Más información: Razer

Web: www.razerzone.es

La aparición de nuevas variantes y modelos permiten que este formidable teclado gaming sea más asequible.





RAZER MAMBA 5G CHROMA TOURNAMENT EDITION 16000 DPI

Precio: 74,95 € Más información: Razer Web: www.razerzone.es

El excepcional sensor láser junto a un diseño evolucionado hacen del Mamba y ratón gaming soberbio.



THRUSTMASTER TMX FORCE FEEDBACK

Precio: 150 €

Más información: Thrustmaster Web: www.thrustmaster.com

El nuevo TMX consta de un diseño robusto y deportivo, compatible con Xbox y P.C.



TU PC A LA ÚLTIMA

CAJA

ANTEC SIGNATURE S10

Precio: 359 €



PLACA BASE

MSI X99A GODLIKE GAMING

Precio: 503 €



PROCESADOR INTEL CORE 17 5960X

Precio: 1134 €



RAM

KINGSTON PREDATOR PC4-24K 32GB

Precio: 233 €



TARJETA GRÁFICA NVIDIA TITAN X

Precio: 1310 €



TARJETA DE SONIDO

CREATIVE SOUND BLASTER ZXR

Precio: 189 €



DISCO DURO WD NAS RED 6TB SATA3

Precio: 259 €



UNIDAD ÓPTICA SILVERSTONE SOBO2 BLU-RAY SLIM

Precio: 157 €



MONITOR ASUS PG3480 34" WLED UWOHD

Precio: 1299 €



ALTAVOCES SOUND BLASTER X KATANA

Precio: 299.99 €



TECLADO **CORSAIR K95 RGB**

Precio: 199€



RATON MADCATZ R.A.T. PRO X ULTIMATE

PERIFÉRICOS EXTRA

LOGITECH G920 DRIVING FORCE

Precio: 379 €

Precio: 164 €

TURTLE BEACH ELITE PRO

Precio: 199,99 €

HTG VIVE STEAM VR

Precio: 956 €

EQUIPOS COMPLETOS DE

Compara configuraciones y precios

MINIPC ALL IN ONE

ZOTAC ZBOX MAGNUS EN1060

Precio: 969 € Disponible: www.alternate.es

Zotac ha actualizado su serie Zbox Magnus con la nueva familia de gráficas de Nvidia, convirtiéndolo en un mini PC apto para la RV y resolución 4K. La actualización afecta a otros componentes, también.

FICHA TÉCNICA

■ Procesador: Core i5 6400T (2.2 GHz-2.8 GHz)

■ RAM: Hasta 32 GB RAM

■ GPU: GTX 1060 ■ Disco duro: acepta SSD/HDD

INTERÉS:



EQUIPOS COMPACTOS

COOLPC GAMER XI

Precio: 959,95 € Disponible: www.coolmod.com

El Gamer XI de Coolmod actualiza otra vez parte de sus componentes, aunque sigue con un précio por debajo de los 1000€ con un nivel de equipamiento sensacional. Una opción estupenda para el aficionado.

FICHA TÉCNICA

■ Procesador: Intel Core i7-6700

■ RAM: 8 GB (2 x 4 GB) 2400 MHz

■ GPU: GeForce GTX 1060 6GB GDDR5 Disco duro: HDD ITB SATA3 + SSD 128 GB

INTERÉS:



ASUS ROG G20CB SP003T

Precio: 1.000 € Disponible: www.amazon.es

La versión más actual del G20, viene equipada con un procesador y GPU de última generación, sistema operativo Windows 10 y un rendimiento optimizado, pero el diseño es su punto más fuerte y distintivo.

FICHA TECNIGA

■ Procesador: Intel Core i5-6400

RAM: 8 GB

GPU: GeForce GTX 950 2 GB GDDR5

■ Disco duro: 1 TB + 8 GB SSD Hibrido

INTERÉS:



MSI AEGIS

Precio: 1.267 € Disponible: www.mediamarkt.es

Diseño vanguardista, en un compacto radicalmente gaming que, además, está muy bien equipado mediante componentes de alta gama. Especialmente recomendable para LAN-Party.

FICHA TECNICA

■ Procesador: Intel i7 6700

■RAM: 8 GB DDR4

■ GPU: GTX 960 / 970 4GB GDDR5 ■ Disco duro: SSD 128 SSD + HDD 1 TB

INTERÉS:



MSI GAMING 24 60E 4K-004ES

Precio: 1.699 € Disponible: www.pccomponentes.es

Con un soberbio diseño actualizado y un nivel de equipamiento envidiable, este todo-en-uno de 23,6" y 4K de MSI representa la opción más equilibrada de la gama. También hay variantes por menos de 1.500 €.

FICHA TECNICA

RAM-16 CR

■ Procesador: Intel Core i7-6700HQ

■ GPU: Nvidia GeForce GTX960M 4 GB

■ Disco duro: HDD 2TB + SSD de 256 GB mSATA

INTERÉS: HOUSE BEING



MSI NIGHTBLADE X2-084EU

Precio: 1.999 € Disponible: www.game.es

Equilibrado, compacto, potente... Este modelo de Nightblade sigue siendo un gran equipo, pese a no equipar las gráficas 10 de Nvidia. Es muy posible que veamos en breve un modelo actualizado.

FICHA TECNICA

■ Procesador: Intel Core i7 6700K

RAM: 8 GB RAM

GPU: GeForce GTX 980 Ti ■ Disco duro: SSD 128 SSD + HDD 2 TB GB

INTERÉS:



MSI VORTEX G65VR 6RF-089ES

Precio: 4.299€ Disponible: es.msi.com

Si vas a tirar la casa por la ventana para tu próximo PC, no dejes de considerar el nuevo modelo del pequeño Vortex, preparado para la RV. Integra componentes de alta gama y sube la memoria hasta los 64 GB.

FICHA TÉCNICA

■ Procesador: Intel Core i7-6700K

RAM: 64 GB

■ GPU: GTX 1080 8 GB GDDR5

Disco: HDD 1 TB + SSD 512 GB INTERÉS:



COOLPC GAMER XIII MINI

Precio: 2,219 € Disponible: www.coolmod.com

Dificilmente cabe más en un formato compacto. El Gamer XIII Mini, basado en un chipset Intel X99, es un sensacional PC para jugar. Ha actualizado algunos de sus componentes, lo que lo hace aún más atractivo.

FICHA TÉCNICA

■ Procesador: Intel Core i7-5820K

■ RAM: 32 GB DDR4

■ GPU: GeForce GTX 1070 8 GB

Disco duro: HDD 1TB + SSD 256 GB INTERÉS:



TODAS LAS CATEGORÍAS

para equiparte con un nuevo PC

EOUIPOS SOBREMESA

VERSUS PC PLATINUM LITE

Precio: 969 € Disponible: www.vsgamers.es

El equilibrio y la potencia a un precio asequible son las credenciales del atractivo Platinum Lite de Versus Gamers. Además, acaba de actualizar la configuración pasando a 16 GB de RAM, al mismo precio.

FICHA TÉCNICA

- Procesador: Intel Core i5 6400
- RAM: 16 GB RAM
- GPU: GeForce GTX 1060 6GB GDDR5 Disco duro: SSD 240 GB + 1 TB HD
- INTERÉS:



ILIFE GA540.15

Precio: 1.399 € Disponible: tienda.lifeinformatica.com

iLife se pasa también a las GTX 1080 con este nuevo modelo de su gama gaming. Algo más limitado que otros, aunque a un precio realmente atractivo para una equipación que te permitirá jugar a todo sin problema.

FICHA TECNICA

- Procesador: Intel Core I7-6700 / 3,40GHz
- RAM: 16 GB DDR4 2133 MHZ Crucial (2X8 GB)



PCCOM PLATINUM PLUS

Precio: 1.929 € Disponible: pccomponentes.com

Pese a no montar la más alta de las gráficas de Nvidia. el modelo Platinum Plus ofrece un equipamiento envidiable, con CPU de última generación y 16 GB de RAM. Además, ha bajado un pelín de precio.

FICHA TECNICA

- Procesador: Intel Core i7 6700K
- RAM: 16 GB RAM





COOLPC NVIDIA GAMERS V

Precio: 2.959,95 € Disponible: www.coolmod.com

El Gamers V actualiza parte de su configuración, con una CPU más potente, su exclusivo chasis Corsair Spec Alpha GTX integra dos nuevas gráficas en modo SLI, con un total de 16 GB, y sube ligeramente de precio.

FICHA TECNICA

- Procesador: Intel Core i7-6800K
- RAM: 16 GB DDR4 (2x 8GB)
- GPU: 2x Asus GeForce GTX 1080 16 GB ■ Discos: 256 GB M.2 SSD + 2TB HDD

INTERÉS:



EQUIPOS PORTÁTIL

ASUS G551JX-DM218H

Precio: 969 € Disponible: www.asus.es

Asequible, poderoso y con un delgado y sobrio diseño, el G551JX de Asus es un portátil de 15,6" capaz de ejecutar con fluidez cualquier juego actual. Integra una unidad óptica DVD 8X supermulti y conectividad WiFi AC.

FICHA TÉCNICA

- Procesador: Intel Core i7-4720HQ
- RAM: 8GB
- GPU: Nvidia GTX 950M
- Disco duro: HDD ITB
- INTERÉS:



MSI GE62 GGF-060ES APACHE PRO HEROES

Precio: 1.399 € Disponible: www.game.es

Si quieres un portátil potente a buen precio, todavía tienes disponibles unidades de modelos como este MSI que con la generación anterior de gráficas NVIDIA ofrecen un rendimiento magnifico.

FICHA TECNICA

- Procesador: Intel Core i7-6700HQ
- GPU: NVIDIA GeForce GTX 970M
- Disco duro: HDD 1TB + SSD 128 GB
- INTERÉS: INTERÉS



DELL ALIENWARE 17 R3

Precio: 1.799 € Disponible: www.alienware.es

Introducimos uno de los modelos de la gama Alienware que sigue estando en la vanguardia del gaming portátil. Con el genial diseño de la gama, esta variante intermedia viene muy bien equipada.

FICHA TÉCNICA

- Procesador: Intel Core i7-6700HO
- RAM: 8 GB
- GPU: GTX 980M 8 GB
- Disco duro: HDD ITB
- INTERÉS:



MSI GT73VR

Precio: 2.999 € Disponible: es.msi.com

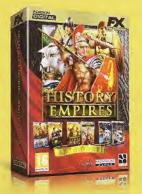
MSI ha introducido ya la familia 10 de Nvidia en sus nuevos modelos, y este es el segundo más top para gaming, con un equipamiento impresionante. Su precio, pese a lo elevado, es más que razonable.

FICHA TÉCNICA

- Procesador: Intel Core i7 6700HK
- RAM: 16 GB RAM
- GPU: GeForce GTX 1070 8 GB Disco duro: SSD 256 GB + HDD 1 TB

INTERÉS:





micromanía te regala HISTORY EMPIRES



Si eres fan de la estrategia, no te puedes perder el mejor pack del género que Micromanía y FX te regalan, valorado en 10 euros... ¡con 6 juegazos!

o importa que seas fan del período clásico, de la expansión del Imperio Español o te vaya más la gestión de Roma. Con «History Empires» vas a disfrutar de la mejor estrategia histórica para PC, con un pack único e inigualable que te ofrece nada menos que... ¡seis juegazos de regalo en un sólo producto!

72 micromanía

Sí, has leido bien. «History Empires» es un pack imprescindible para los amantes de la estrategia, que te ofrece nada menos que tres sagas diferentes, con dos juegos por cada una. ¿Estás dispuesto a vivir la Historia como nunca antes?

En «History Empires» tienes a tu disposición «Sparta» y «Sparta II», en los que manejarás a Leónidas y Alejandro Magno, dirigiendo sus ejércitos. Pasando al Imperio Romano, tienes «Imperivm III» e «Imperivm Civitas III», para fundar y construir ciudades, gobernarlas y defenderlas de los enemigos de Roma. Podrás ascender en la escala social hasta llegar a ser el mismísimo emperador. ¡Un desafío épico! Y, para concluir, podrás expandir el Im-

perio Español durante los siglos XVI y XVII con la saga «port Royale», combatiendo a los enemigos de España y a los piratas que amenazan su hegemonía en el Nuevo Mundo.

Con «History Empires» tienes un conjunto de juegos impresionante con los que disfrutar a tope de la mejor estrategia histórica para PC... ¡Y gratis total!







¿Prefieres el periodo clásico o la expansión del Imperio Español? En «History Empires» tienes Historia para dar y tomar... jy para jugar a lo grande!

consigue tu código en micromanía.es

Para conseguir tu código de descarga de «History Empires» para la FX Classics Store, entra en micromania.es y pincha en el banner "Ya en tu kiosco".

En la parte inferior de la página verás el link al que debes entrar. Te pedirán tu clave de la revista, impreso más abajo, tras el punto 3, y tu email.

Reparto de Claves

Intendurée la diave obtérido en la levista Micromania

Intendurée la diave obtérido en la levista Micromania

Intendurée la diamente la email para récitire la diave de activación del jurges en la tirenda avalance de FX intenditive

Introduce la clave que hay impresa bajo estas líneas y una dirección de email válida. Sólo se distribuirá un código único de descarga por email y dirección IP.



Mejor que un tanque... jun elefante! Con las dos entregas de «Sparta» vas a disfrutar de batallas espectaculares en las que hacer frente a todo tipo de desafíos, formando ejércitos en los que los avances técnicos y tácticos fueron revolucionarios.

¿CÓMO LO DESCARGO?

REQUISITOS MÍNIMOS: CPU: Pentium a 2.8 GHz RAM; 2 GB Tarjeta 3D: GePorce 6600 o superior 128 MB Conexión: ADSL

Entra en la web de FX juegos.fxinteractive.com y en "Mi Perfil" entra en tu cuenta de jugador o crea una. Sólo necesitas tu email y una contraseña.

CREAR MI QUENTA FX

Liman's St. Certa to Louenta Skipatin.

Liman's St. Certa to Louenta Skipatin.

Joseph St. Certa to Louenta Skipatin.

Joseph St. Certa to Louenta Skipatin.

Signal Facility of the Control of the

Cuando ya estés en la FX
Classics Store, con tu cuenta
personal activa, ve a "Mi Perfil", y
en la sección "Canjear Código FX"
introduce el código que te habrá
llegado a tu email, tras solicitarlo
en micromania.es, como ya
hemos explicado,

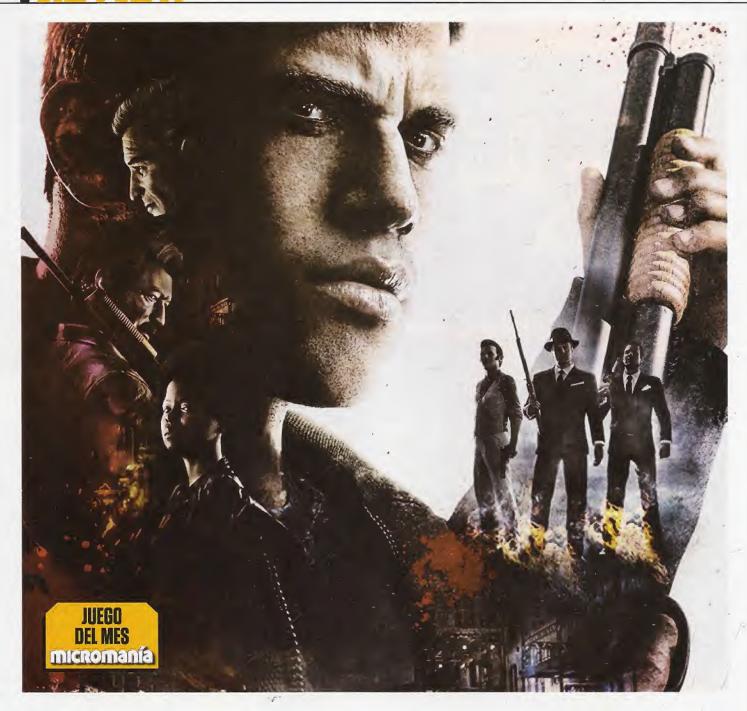


2 Ya tienes activa tu copia de «History Empires». Comprúebalo en "Mi Perfil"y asegúrate de que aparezca la caja bajo "mis juegos". Si tienes más de un juego en tu cuenta, pincha sobre «History Empires» para acceder a tu área e instalarlo.



Ja queda menos. Una vez que pinches en "Instalar", tendrás que elegir dónde quieres descargar e instalar el juego. No salgas del navegador durante la descarga o tendrás que reiniciar el proceso. El proceso es automático y no tendrás que hacer nada antes de jugar.





La venganza es el camino al trono mafioso

VFOMANÍA



Idioma: Español



Estudio/compañía: Hangar 13/2K Games

Distribuidor: Take Two Nº de DVDs: 6 PVP rec: 49,99 € Lanzamiento: Ya disponible

WEB: mafiagame.com Info sobre personajes, el mundo..

.O QUE VAS A ENCONTRAR

Distritos de N.B.: Nueve

Tipos de armas: Pistolas, cuchillos, escopetas, automáticas, granadas, cócteles molotov... (dos simultáneas, más

arrojadizas) Vehiculos:

De cuatro ruedas y marítimas Multijugador: No

NALIZADO EN

CPU: Core i5 2500K,

Core i7 3960X RAM: 8 GB, 16 GB

Tarjeta 3D: GeForce GTX 970, GeForce GTX 690

GeForce GTX 980 Conexión: ADSL

LO QUE HAY QUE TENER

CPU: Core i5 2500K, AMD FX 8120

RAM: 6 GB

Espacio en disco: 50 GB Tarjeta 3D: GeForce GTX 660, Raeon HD 7870

Conexión: ADSL (activación Steam)

IIGROMANÍA REGOMIENDA

CPU: Core i7

RAM: 16 GB

Espacio en disco: 60 GB

Tarjeta 3D: GeForce GTX 9xx

Conexión: ADSL



Viejos conocidos te echan una mano en la venganza. Como tu ex jefe de la CIA en Vietnam, experto en localizar objetivos.



El combate es bastante sencillo. El uso de coberturas es la clave, y los tiroteos no son complicados si hay pocos enemigos.



La visión inteligente es una habilidad de Lincoln de lo más útil. No fiene explicación real, pero para la jugabilidad es genial.



Coches espectaculares, jazz, carnaval, música increíble... ¡Esto es New Bordeaux! Por desgracía también es una ciudad dominada por las familias mafiosas. Y tú estás en una de ellas.



¡No tengas piedad de tus enemigos! Aunque no siempre es necesario acabar con los enemigos, cuando usas las eliminaciones sigilosas, sobre todo, la brutalidad es enorme. ¡Es la mafia, amigo!

a' populosa ciudad de New Bordeaux recibe a uno de sus antiguos vecinos, de vuelta tras haber tado unos años en Vietnam: Lindin Clay, un tipo duro, con una innicia más dura a cuestas, regresa

a populosa ciudad de estado unos años en Vietnam: Lincoln Clay, un tipo duro, con una infancia más dura a cuestas, regresa al gueto negro en que creció con la ayuda de los mafiosos del barrio, dirigidos por Sammy, la figura paterna de Lincoln bajo la que maduró tras dejar el orfanato. La época, además, no era muy propicia para un joven negro sin recursos: racismo, conflictos sociales, derechos civiles casi inexistentes para ciudadanos de segunda... Pero ahora estamos en 1968 y la cosa ha mejorado. Algo.

Pero el crimen organizado sigue dirigiendo los destinos de gran parte de New Bordeaux, y sus ciudadanos, en los nueve distritos que la forman. Todos y cada uno de ellos están dirigidos por una familia mafiosa que, a su vez, rinde cuentas al gran capo: Marcano. La mafia italiana es la que controla la ciudad, y aunque Lincoln conocer a todos desde hace años, está a punto de iniciar un camino que le enfrentará con todos ellos, a raíz de la peor de las traiciones. La venganza de Lincoln será implacable y brutal. Y nosotros guiaremos su mano contra sus enemigos.

Acción y venganza

La trama de «Mafia III» es tan atractiva como, a priori, el propio juego. Una saga de acción con una estupenda reputación, pese a contar con sólo unas pocas entregas en un lapso bastante alto. «Mafia III» recoge el testigo de sus predecesores y da una vuelta de tuerca a la idea, apostando por una ambientación radicalmente diferente -atrás quedan los tiempos de la "clásica" mafia italiana-, una nueva época, un protagonista distinto a más no poder de sus predecesores y una época convulsa, en la que se mezclan conflictos sociales, racismo, crimen y, por qué no decirlo, un cambio tremendo en la mentalidad de la sociedad norteamericana.

UN MAFIOSO DIFFRENTE



La elección de Lincoln Clav. veterano de Vietnam, negro y con una infancia terrible a sus espaldas, es toda una declaración de intenciones de Hangar 13. Tener al crimen organizado como esencia de la trama es. en realidad, casi secundario. El estudio ha apostado por una época poco habitual en juegos como los últimos años 60 del s.XX, donde la brutalidad policial, el racismo y los conflictos sociales eran lo habitual.



¡Vaya tiempecito!. ¿eh? Aunque existen ciclos de día y noche, así como cambios meteorológicos, apenas inciden en la jugabilidad ni en la conducción. Y técnicamente tampoco son muy notables.





Enfréntate a los jefes de barrio y negocios ilícitos. Cuando los venzas, podrás eliminarlos o hacer que trabajen para ti, quedándote las ganancias.

FAMILIAS Y FAMILIARES

Los distritos de New Bordeaux están controlados por distintas familias mafiosas, aunque todas obedecen al temible Sal Marcano, un tipo tan despreciable como falso.

Lincoln, por su infancia, conoce a todos los mafiosos de la ciudad, y hasta tiene buena relación con Marcano y sus hombres. Una situación que cambia muy pronto.





Para conseguir su venganza contra los italianos, Clay tendrá que conseguir la ayuda y el apoyo de los jefes de otros distritos, incluso de algunos viejos conocidos.



La típica y esperada ambientación carnavalera, a imitación de las tradiciones de Nueva Orleans, aparecen en el primer tramo del juego, pero es algo anecdótico y apenas explotado.

La historia y los personajes son, en realidad, lo mejorcito de «Mafia III». El guión está magnificamente escrito, los personajes son estupendos –aunque Lincoln, en ocasiones, es demasiado plano y sus motivaciones, más allá de la venganza, se quedan en un aspecto demasia-

do superficial – y está muy bien contado, mezclando recursos de flashbacks, documentales, entrevistas

y estilos claramente cinematográficos con referencias desde a "El Padrino" a múltiples películas de los 60 y 70. Y luego, además, está una banda sonora que pone los pelos de punta, con una selección de temas clásicos del rock y pop de la época que podría ser editada por sí misma.

El racismo y los conflictos sociales aparecen en el juego, pero de forma algo ligera

«Mafia III» lo tiene todo, a priori. Pero una vez pasadas unas cuantas horas de juego, aun siendo un titulo divertido y entretenido y no exento de numerosas virtudes, se le empiezan a ver las costuras.

Una venganza larga

Si a «Mafia II» se le achacó ser demasiado dirigido, «Mafia III» intenta evitarlo, pero no termina de conseguirlo. De hecho, por intentar ser mucho más abierto al final queda bastante difuminado en sus posibilidades, pues fuera de las misiones principales y las numerosas secundarias no ofrece desafíos significativos. Puedes explorar con libertad, robar coches, pelearte...; pero los momentos de cierta "juerga" se ven enseguida limitados por la presencia policial que, tras una persecución, no tiene mucho más que añadir. Y la excelente ambientación de época, con sus conflictos sociales, no acaba de explotarse en condiciones.

En cuanto a las misiones, las principales son interesantes y nos llevan a controlar, paso a paso, los nueve distritos de New Bordeaux para ejecutar la ven-





¡Ojo avizor y usa bien el entorno! Hay momentos en que más vale hacer reventar algo y que arrase con todo, a andar gastando munición. Sólo tienes que fijarte en lo que hay en el escenario.



Persecuciones y tiroteos... ¡hasta bajo tierra! Hasta la mitad del juego no llegan las verdaderas amenazas mafiosas y policiales, pero en el primer tercio hay varios momentos memorables.

LAS CLAVES DE NEW BORDEAUX

Conquista un distrito y conquistarás todos. Las misiones y su desarrollo de un barrio a otro de la ciudad, aunque tenga distinta ambientación, son muy similares.



Busca a tus aliados, como el traficante de armas o los jefes de distrito. El primero te puede venir de maravilla si necesitas un arma más potente y recargar munición.



Estudia el mapa. localiza objetivos primarios y secundarios. Los coleccionables también aparecen en el mapa. Si eres un completista, búscalos aquí.



Usa las coberturas y las eliminaciones sigilosas. Es mejor tardar un poco más y despejar el camino a que salte una alarma y te veas rodeado de enemigos.



Te deben un favor? Pues que te lo devuelvan! Si una misión se complica y tienes contactos en el barrio, la cosa se puede poner más sencilla con sólo una llamada.



No desdeñes la ayuda de tus colegas mafiosos. Los "recursos" incluyen que te echen una mano, directamente, o mediante la aportación de pequeñas ayudas.

ganza de Lincoln. Cada distrito lo controla un jefe mafioso y ponerlo de nuestra parte, junto a sus secuaces, no es complicado. Lo que acaba siendo, a la larga, es repetitivo. Mucho. Aunque los objetivos son diferentes, las mecánicas son muy similares, y pasadas unas pocas horas -las mejores- todo se vuelve muy reiterativo.

Se le ha achacado ser flojo en el apartado de conducción, pero eso no es algo significativo, en realidad. También, los numerosos bugs de lanzamiento. Algo que en un juego de este tipo es habitual y casi esperado, y que se suele resolver con parches.

Pero en «Mafia III» no es ese el problema. El problema es que quiere ser «GTA V» y no llega. Ni de lejos. Y es un buen juego. Sí, lo es. Pero la jugabilidad y la reiteracion en el diseño de misiones son una piedra en el zapato. Quizá la venganza de Lincoln se alarga demasiado y debería haber sido más rápida. Y más variada. A.P.R.



En cuanto a mundos abiertos con aventuras de criminales, no hay nada que se pueda comparar al genial «GTA V» y sus infinitas posibilidades.

Nota: 86

MM 253

Nota: 81 MM 253

Conviértete en el rey de la mafia de New Bordeaux. Conviértete en Lincoln, veterano de Vietnam, y escala en la pirámide criminal de New Bordeaux, mientras cumples tu venganza acabando con tus enemigos.

LO QUE NOS GUSTA

- · La historia. Bien escrita y con grandes personajes.
- La banda sonora es impresionante, con una selección de temas de los 60 y 70... jalucinante!
- El doblaje es fantástico, con una gran selección de voces y una interpretación sensacional.

LO QUE NO NOS GUSTA

- Lo repetitiva que se vuelve la acción en cuanto controlas un par de distritos. Demasiado de lo mismo.
- Hasta la mitad, más o menos, el desafío es escaso.
- Algunos bugs; solucionados en su mayoría, pero todavía quedan varios por arreglar.

GRÁFICOS SONIDO

VALORACIÓN

POR APARTADOS

JUGABILIDAD

DIVERSIÓN

CALIDAD/PRECIO

MODO INDIVIDUAL

La historia está escrita maravillosamente y plagada de personajes sensacionales. La banda sonora es INCREÍBLE. Dejando a un lado los bugs de lanzamiento, el juego es divertido y entretenido, pero a partir de cierto punto (temprano), excesivamente repetitivo y plano. Podía haber dado mucho más de sí, pero la sombra de «GTA V» es alargada.



LANOTA 31 METACRITIC MEDIOS

LANDTA

GAME

Selección GAME Premium PC

PC Gaming LVGamer eSports i7 N970



El PC más equilibrado para el jugador apasionado por los eSports. ¿Vas a resistirte a la tentación?

1.329 €

> CARACTERÍSTICAS:

- Caja
- Corsair Carbide 400C
- Fuente de alimentacion Corsair RMx 650W
- MSI H170A Gaming Pro
- Procesador i7-6700
- Disipador Corsair H75
- Memoria RAM Vengeance LPX 16 GB 2400 (2x8GB)
- Tarjeta Grafica MSI GeForce GTX 970 OC
- SSD Corsair 240 GB Serie Force LE
- HD WD Caviar Blue 2TB

MadCatz R.A.T. 5 Matte Black

Un ratón para jugar como un auténtico pro, al mejor precio.

69,95 €



CARACTERÍSTICAS:

- Tipo de desplazamiento: Rueda
- Color del producto: Negro
- Materiales: Teflon (PTFE)
- Aceleración (G): 50
- Velocidad: 6000 mm/s
- Tecnología de detección de movimientos: Laser
- Rueda de desplazamiento: Si
- Resolución de movimiento: 5600 DPI
- Interfaz del dispositivo: USB
- Frecuencia de sondeo: 1000 Hz

BenQ XL2720Z - 144Hz 27" e-Sports Monitor

Si eres un auténtico sibarita de la mejor imagen para tus juegos, no pierdas de vista este modelo de BenQ.

>PANTALLA:

- Unidad de luz de LED
- Tamaño del LCD 27 "W
- Frecuencia de act. vertical 100/120 / 144Hz
- Resolución (máx.) 1920 x 1080
- Área de visualización (mm) 597.60 x 336.15
- Tamaño de píxel (mm) 0.311
- Brillo (típico) 300 cd / m2
- Contraste (típico) 1000:1
- (Dynamic Contrast Ratio) 12M:1
- Ángulo de visión (L / R; U / D) (CR > = 10) 170 $^{\circ}$ / 160 $^{\circ}$
- Tiempo de Respuesta (Tr + Tf) tip. 1 ms (GTG)
- Colores de pantalla 16,7 millones
- Gama de colores 72 % NTSC

>MONITOR:

- Conector de entrada D- sub / DVI / HDMIX2 / DP1.2 / Toma de auriculares
- Consumo de energía
- (Base de Energy Star) 27W
- (Modo de ahorro de energía) 0,5 W
- Dimensiones 548 x 642 x 273
- Peso neto (kg) 7,5
- Configuración Gaming
- Motion Blur Reducción Sí
- Low Light Blue Sí (10 niveles)
- Negro eQualizer Sí
- Modo Juego Sí cargadora
- -- Modo de visualización de 17 " / 19 " / 19 " W / 21,5 " W / 22 " W / 23 " W / 24 " W





NZXT H440 NEGRA-AZUL V2.0 CAJA ATX

Si te gusta elegir todos los componentes de tu equipo, comienza por uno de los mejores chasis disponibles con este modelo NZXT.

113,95 €

CARACTERÍSTICAS:

- Bahías 3.5 ": 11
- Puertos USB 2.0/ USB 3.0: 2 / 2
- Dimensiones: 48x51.3x22 cm
- Entrada/Salida de audio: Sí
- Gestión de cables: Sí
- Placa base soportadas: ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
- Disco duro soportado: 2.5", 3.5"
- Número de puertos 3.5": 11
- Ventiladores traseros: 120, 140 mm

- Ventiladores inferiores: 120, 140 mm

NZXT.

- Máximos ventiladores inferiores: 2
- Ventiladores traseros: 1x 140 mm
- Ventiladores superiores: 3
- Bahías 2.5": 8
- Ventiladores frontales: 3 x 120 mm
- Ventiladores frontales: 120, 140 mm
- Ventiladores sup.: 120, 140 mm
- Ranuras de expansión: 7
- Fuente de alimentación incluida: No
- Peso: 10,2 kg

Razer Blackwidow X Chroma ES

Uno de los más alucinantes teclados mecánicos que existen para tus juegos.

189,95 €

>CARACTERÍSTICAS:

- Interruptores mecánicos Razer con una fuerza de accionamiento de 50 g
- Vida útil de 80 millones de pulsaciones
- Retroiluminación Chroma personalizable con 16,8 millones de opciones de color
- Compatible con Razer Synapse
- Reconocimiento multitáctil de hasta 10 teclas simultáneamente
- Teclas totalmente programables con grabación simultánea de macros
- Opción de modo de juego
- Gestión del trazado de cables
- Tecnología Ultrapolling de 1.000 Hz
- Cable de fibra trenzada

GXT38 2.1 Subwoofer Trust V2

Sonido de gran calidad con subgraves más profundos.

79,95 €

CARACTERÍSTICAS:

- Uso recomendado: universal
- Tipo de interfaz de bocina: 3,5 mm
- Color del producto: Negro
- Ubicación de bocina: Piso
- Número de altavoces: 2
- Potencia estimada RMS: 60 W
- Dimensiones del embalaje (alto x alto x peso): 429 x 290 x 347 mm
- Tecnología de conectividad:
 Alámbrico
- Ecualizador: No



micromanía iLo hemos probado!

PC GAMING LCGAMER ESPORTS 17 N970

¿Crees que tienes el equipo perfecto para lanzarte a la competición? ¿O acaso estás buscando mejorar el tuyo con este objetivo? En ambos casos, deberías echarle un vistazo a este modelo tan equilibrado y potente que te ofrece GAME, con lo necesario para triunfar.

MADCAZT R.A.T. 5 MATTE BLACK

Si eres exigente al máximo con tu PC para jugar a tope y conseguir la victoria, no puedes dejar de lado un periférico tan importante como el ratón. Y este modelo de MadCatz ofrece justo lo que estabas buscando, con su precisión y sensibilidad extremas, a un precio genial.

BENQ XL2720Z 144HZ 27" ESPORTS MONITOR

Máxima calidad de imagen, un tamaño perfecto para competir, resolución FullHD y un precio difícil de batir, para un monitor de BenQ que cumple todo lo que el jugador más exigente puede pedir. Si los eSports son lo tuyo, no te olvides de probarlo... iTe convencerá!

CAJA ATX NZXT NEGRA/AZUL V.2.0

Antes de empezar a montar tu PC de sobremesa debes de tener en cuenta qué tipo de chasis quieres usar como base. Esta caja de NZXT es tan completa y versátil que seguro que cumplirá todas tus expectativas, con todo tipo de conectores y soporte ATX y micro ATX.

RAZER BLACKWIDOW X CHROMA ES

Todos sabemos lo importante que es contar con un teclado resistente, a la par que sensible y preciso, para esas largas horas de juegos que tanto nos gusta disfrutar frente al monitor. Este modelo de Razer no sólo es poderoso y atractivo, sino que además está en español.

TRUST GXT38 SUBWOOFER V2

No tienes mucho espacio junto a tu PC y para disfrutar del mejor sonido de ambiente es impensable montar un soporte 5.1, ¿verdad? Entonces este conjunto 2.1 de Trust es la solución perfecta para tu problema: potencia, diseño y calidad de audio en muy poco espacio, y con unos graves espectaculares. Ilmpresionante!



«Zenith» es la respuesta indie y cañí al mundo del rol de acción. No se toma en serio ni a sí mismo y el humor -de trazo bastante grueso y hasta soez- es su seña de identidad, pero aunque sencillote, es divertido.



El mapa del mundo es diferente a otros juegos, con áreas relativamente amplias y objetivos distinguibles.





la gestión del inventario es sencilla e intuitiva, y da datos comparativos en el equipamiento de Argus.



Aunque el juego no cuenta con voces los diálogos son numerosos y los textos a veces interminables.



El juego está repleto de guiños y referencias de todo tipo, tanto en diálogos como en puzles.

ZENITH

Rol de humor grueso

ALTERNATIVAS

Nota: 78

MM 257

Nota: 72

MM 256

FICHA TÉCNICA





- Género: Acción/Rol
- Idioma: Español (textos)
- Estudio/compañía:
- Infinigon Games/BadLand Distribuidor: BadLand Games
- No de DVDs: 1
- PVP rec: 19.95 € (edición física) Lanzamiento: Ya disponible
- WEB: www.zeniththegame.com Información básica, tráileres,

O QUE HAY QUE TENER

- CPU: Dual Core
- RAM: 4 GB
- Espacio en disco: 8 GB
- Tarjeta 3D: GeForce GTX 280, Radeon HD 5850

a fantasía y el rol son casi impensables el uno sin la otra en lo que a videojuegos se refiere. Y aunque, por lo general, ambos nos suelen llevar a universos épicos, dotados de una profundidad y gravedad nada desdeñables, si andas buscando eso en «Zenith», proyecto del estudio patrio de Infinigon, mejor sigue buscando.

Y es que «Zenith» es, sí, un juego de rol y acción. Se inspira en clásicos como «Diablo» y otros muchos -de hecho, las referencias múltiples a videojuegos, películas, libros y más son constantes en el juego-, pero desde el principio en Infinigon quisieron darle una vuelta de tuerca a la magia, fantasía, personajes y tópicos del género, apostando por un estilo realmente único que sería el equivalente a una "spoof movie" sì habláramos de cine. Básicamente, es

el "Scary Movie" del rol en PC, para decirlo en pocas palabras. Una parodia del género que no se toma en serio ni a si mismo, pero que usa todos los tópicos de diseño, combate, inventario, etc. para ofrecer un juego sencillote, en su esencia, aunque con una dificultad notable y no pocos desafíos. Y, además, un humor de trazo muy grueso, acentuando su tono paródico.

Argus, un mago... diferente

El protagonista, Argus Windell, es un personaje bastante peculiar. Es vago, gamberro, malhablado, algo torpe, tramposo y poco de fiar. Pero no es un mal tipo, en el fondo. Sus poderes son bastante impresionantes, así como su capacidad de combate, y usando magias de fuego, hielo y otras, junto a armas de diversa índole, tendremos que ayudarle en su objetivo

en «Zenith», que consiste en que el mundo no se vaya al garete.

«Zenith» tiene toques de juego de vieja escuela en una dificultad importante, jefes finales, diálogos interminables y variedad de escenarios y entornos. Pero sus mecánicas de combate o la precisión, en ciertos momentos clave -con puzles o colocación de elementos-, no son sus puntos fuertes. Es muy mejorable en interacción y conflictos geométricos, pero su espíritu gamberro y políticamente incorrecto lo hacen divertido. Y tiene un buen precio. A.P.R.

NUESTRA OPINIÓN

Aunque como JDR de acción «Zenith» es bastante normalito, resulta divertido. Alardea de un humor de trazo bastante grueso, pero le falta el estilo gamberro de un «South Park» y su profundidad



LA NOTA 70 HANDING LA NOTA



¡Descubre un mundo de héroes y campeones! Anteria está buscando héroes que salven su mundo de las múltiples amenazas que lo acechan: dictadorzuelos, bestias, criaturas malignas, magos malvados...



La construcción de infraestructuras, según las necesidades, es uno de los pilares del desarrollo.





El combate se libra coordinadamente. Conoce a tus campeones y escoge la habilidad adecuada.

CHAMPIONS OF ANTERIA

¿Eres tú el campeón que busca el mundo?

ALTERNATIVAS

TOTAL WAR WARHAMMER

MM 255 Nota: 95

Nota: 90

MM 252









- Idioma: Español (textos)
- Estudio/comp.: Blue Byte/Ubisoft Distribuidor: Ubisoft
- Nº de DVDs: No aplicable
- (descarga) **PVP rec:** 29,99 €
- Lanzamiento: Ya disponible WEB: www.ubisoft.com/es-ES/ game/champions-of-anteria/

LO QUE HAY QUE TENER

- CPU: Core i3 2120 a 3.3 GHz. Phenom II X4 a 3.2 GHz
- RAM: 4 GB
- Espacio en disco: 12 GB Tarjeta 3D: GeForce GTS 450. Radeon HD 5770

uchar contra el mal, acabar con criaturas legendarias, combatir contra monstruos horribles... Cualquier héroe de fantasía que se precie sabe que esto es su pan de cada día. Ya sea mediante combate cuerpo a cuerpo, artes mágicas o uso de artefactos de batalla, el caso es que no hay universo fantástico que, antes o después, no acabe reclamando su campeón o, como es el caso, campeones, para salvar a la gente pacifica y humilde del peor de los destinos, en forma de malvados tiranos o amenazas monstruosas. Pero «Champions of Anteria» coge todo eso y le da una vuelta de tuerca más.

En el juego controlamos a un grupo de tres campeones -al principio sólo tenemos tres, pero iremos ampliando su número a medida que avancemos en el juego- que deben recorrer diversas áreas de

Anteria para limpiarlas de peligros, construir asentamientos de colonos y, en definitiva, a controlar el mundo y defenderlo.

Combate y construye

El juego ofrece así una curiosa combinación de gestión y combate. Cada provincia de Anteria se divide en varias zonas que debemos ir colonizando, levantando estructuras según las necesidades de sus habitantes y desarrollándolas. Así, desbloqueamos nuevas estructuras, recursos y habilidades para los campeones, además de armas y artefactos -balistas, cañones...-. Todo ello se une a la posibilidad de reclutar nuevos campeones, con distintas habilidades mágicas, de combate, etc. para que, en cada ocasión, elijamos el trío adecuado para llevar a cabo las distintas misiones que se nos propongan. En resumen: gestion, combate y estilo propio para cada jugador. La variedad es enorme y la rejugabilidad alta.

El combate, además, es también bastante original, usando la pausa táctica en todo momento y combinando las habilidades de cada campeón, además de tener en cuenta que cada una de ellas ofrece fortalezas y debilidades frente a cada tipo de enemigo. «Champions of Anteria» es un compendio de múltiples estilos y referencias pero, por suerte, ofrece personalidad propia. Es una lástima que no esté doblado, eso sí. A.C.G.

NUESTRA OPINIÓN

La combinación de fantasía, gestión y combate de «Champions of Anteria» ofrece toques de originalidad notables, lo que le convierte en un juego atractivo y bastante divertido.



METACRITIC LANOTA 777 METACRITIC LA NOTA G



Lleva a tu equipo a lo más alto con las plantillas de la actual temporada. «FIFA 17» trae de vuelta el fútbol "oficial" un año más, aunque con algunas novedades interesantes, tanto técnicas como en modos.



Los entrenadores toman más protagonismo. Ahora nombres conocidos aparecen en el juego.





El Ultimate Team sigue siendo uno de los modos más atractivos de juego, creando al equipo perfecto.



La novedad más llamativa es "El Camino", modo en que el que llevaremos a lo más alto a Alex Hunter,



Los inicios de Alex pasan por la academia para desarrollar su talento y ser objetivo de los ojeadores.

FIFA 17

Otra temporada, nuevas plantillas y modos



Espació en disco: 30 GB Tarjeta 3D: GeForce GTX 460 o

Radeon R7 260

arece que «FIFA» tiene dominada la composición habitual de modos de juego y plantillas oficiales, temporada tras temporada, y que cada vez es más complicado sorprender al fan. Pero con «FIFA 17» la gente de EA Sports ha intentado ir un poco más allá y en vez de limitarse a mejoras técnicas, nuevas animaciones o un mayor realismo en la física, han apostado por modos de juego y nombres propios. En más de un sentido.

De Frostbite a Mourinho

El primer nombre por el que la entrega de este año de «FIFA» es innovadora es el de Frostbite, pues es la primera vez en la saga que el juego usa el habitual motor de los títulos de EA en otros géneros. La realidad es que tampoco se nota un salto tan notable en los resul-

tados como EA presume, pero la calidad global es bastante buena, aunque con las caras de algunos jugadores tan rígidas como de costumbre, y en algunos modos, especialmente, se nota el trabajo puesto en las cinemáticas. Sobre todo en el modo Historia.

Aquí entra el segundo nombre propio de «FIFA 17»: Alex Hunter, nuestro alter ego en esta modalidad que recorre la vida profesional de un jugador -pero no uno definido por nosotros, sino con nombre y apellidos, y circunstancias familiares específicas- desde sus inicios profesionales hasta llegar a lo más alto en la Premier inglesa. Si te suena no es extraño, porque es un modo calcado en su esencia al que estrenó «NBA 2K16», aunque cambiando la modalidad deportiva y la ambientación. Un añadido interesante pero muy leeento en el desarrollo de la historia.

Por lo demás, «FIFA 17» también da protagonismo a los entrenadores este año, con nombres propios de la Premier como Mourinho o Ferguson. Y en cuanto al resto, pues mejora detalles mientras mantiene lo bueno -y lo no tan bueno- de entregas anteriores: modos de control de un jugador o del equipo en cada partido, torneos innumerables, Ultimate Team, menús y actualizaciones para hartarse y una jugabilidad que cada año presume de más y más realismo, pero que sigue estancada en lo de siempre. A.C.G.

NUESTRA OPINIÓN

«FIFA 17» innova en el apartado técnico con un cambio de motor gráfico e incluye el modo Historia, con Alex Hunter. Más contenido y plantillas oficiales, con la jugabilidad habitual de la saga











Accede a la opción Blacktop desde el modo partido rápido para poder jugar partidos desde IvsI hasta 5vs5 y mejorar tu técnica para el resto de competiciones y torneos.



La caracterización del personaje está cuidada hasta el mínimo detalle facial.





En el modo "mi carrera" se siente la emoción de ser fichado por la mejor de las lígas del planeta.

NBA 2K17

iAhora sí vivimos la NBA!



ALTERNATIVAS Nota: 80 MM 259 Nota: 70 MM 259 ICHA TÉCNICA Género: Deportivo Idioma: Español Estudio/compañía: Visual Concepts/2K Games Distribuidor: Take Two Nº de DVDs: 6 PVP rec: 49 99 € Lanzamiento: Ya disponible WEB: www.2k.com/games/nba-2k17 OUE HAY OUE TENER CPU: Core i3 530 a 2.93 GHz, Phenom II X4805 a 2.50 GHz

RAM: 4 GB

Radeon HD 6450

Espacio en disco: 70 GB

Tarieta 3D: GeForce GT 430.

e gustan los videojuegos deportivos? ¿Te gustan sobre todo los de baloncesto? Pues estás de suerte porque «NBA 2K17» te va a sorprender. Y es que aunque seáis pocos los que no conozcáis las entregas anteriores de la saga, hay que reconocer que en esta entrega 2K se ha salido. Desde controlar un club a convertirte en uno de sus jugadores de forma individual, las infinitas opciones de competición llegan a abrumar y satisfacer las exigencias de cualquier jugador.

Entre las opciones del menú encontramos las más típicas, desde "partido rápido", si no te quíeres complicar la vida y jugar con tu equipo favorito, hasta el modo "mi liga", que nos permite tomar las riendas de un club a casi todos los niveles, controlando desde las finanzas, fichajes y el banquillo, además de jugar los partidos. Este modo permite jugar online además de en modo local.

Por otro lado está el modo "mi carrera", introducido por primera vez en «NBA 2K16», que nos mete en la piel de un jugador en su carrera profesional, aunque de forma algo distinta a la anterior edición. Esta entrega ofrece un diseño mucho más afinado en su evolución, ya que en «NBA 2K16» los capítulos estaban prefijados, encasillando bastante más nuestra libertad de acción.

Además, desde el modo "mi carrera" podemos acceder a "mi parque", un lugar virtual on-line para jugar partidos 2 vs 2, 3 vs 3 0 5 vs 5.

Real como la NBA

En el aspecto visual la calidad es increíble, sacando el máximo partido de la potencia de las nuevas tarjetas gráficas.

Otro apartado a mencionar es el audio, pues se han incluido sonidos ambiente reales de la mayoría de los estadios que aparecen en el juego. Y la versión localizada al español incluye al trío de comentaristas de Antonio Daimiel, Jorge Ouiroga y Sixto Miguel Serrano.

Quitando pequeños desajustes de la I.A. en algunas ocasiones, durante los partidos solo se le puede poner un pero al juego: que los utilleros no deben de dar abasto con las toallas para cubrir el excesivo realismo del sudor de los jugadores. Sí, es broma. M.J.Jr.

NUESTRA OPINIÓN

La mezcla equilibrada entre realismo y jugabililidad convierten a la entrega de este año en un juego deportivo estupendo que cumple sus expectativas de forma sobresaliente.





Si eres del Barça, bienvenido a tu juego de fútbol de esta temporada. Si no, «PES 2017», aunque cuenta con modos de juego atractivos, sigue ofreciendo lo bueno y malo de siempre en PC, y sin datos reales, claro.



Sí, todos sabemos cuál es ese equipo... ¿verdad? Lo bueno es que si eres del Barça, ya lo tienes hecho.



Existe la opción de editar, pero no tener plantillas oficiales, salvo excepciones, sigue siendo negativo.



La acción en el cesped está lograda, pero mejor no te fijes en el detalle de los jugadores ni en las gradas.





Controlar todos los entresijos del club, en el modo Liga Master, es una de las opciones más atractivas.

PRO EVOLUTION SOCCER 2017

Seguimos en segunda posición...



l igual que ocurre con su eterno rival, «FIFA», Konami intenta que «Pro Evolution Soccer» ofrezca cada temporada las suficientes innovaciones para justificar la necesidad de actualización de cara a los fans de la saga. Y, de forma muy parecida también a lo que ha ocurrido este año con «FIFA», Konami ha apostado por innovaciones técnicas tanto como jugabilidad y modos disponibles.

Lo malo de todo lo que has leído en el párrafo anterior es que casi todo eso se puede aplicar a las versiones de consola, pero muy poco a la de PC. El apartado gráfico de «PES 2017» en PC es bastante mediocre, por decirlo suavemente. Y aunque no sea el apartado más relevante de un juego de fútbol, la verdad es que el Fox Engine luce bastante bien en consola, pero en PC los gráficos son bastante flojos.

Es algo que se amplía al entorno del estadio -con gradas y público que dan grima, la verdad-, y a las animaciones de los jugadores, que juegues en el modo que juegues, continuamente parece que están patinando sobre el césped ma's que corriendo... ¡incluso cuando están parados!

El año del Barca

Konami sigue manteniendo en «PES 2017» la habitual estrategia de no ofrecer ligas ni plantillas reales, salvo excepciones. Este año la gran excepción es el Barça, que no sólo es la imagen oficial de este entrega, sino que cuenta hasta con una edición especial blaugrana. Aunque es algo a lo que los fans están habituados, y existe la posibilidad de editar todos los datos para actualizarlos a la realidad, no deja de ser un hecho que no resulta positivo.

Los modos de juego no están nada mal, eso es cierto, especialmente myClub y la Liga Master, que nos deja controlar todos los entresijos del Club.

Pero lo bueno de esta variedad se ve empañado por una jugabilidad tan discreta como el apartado técnico restante y los numerosos problemas que tiene el juego en el modo online. «PES 2017» tampoco es, ni mucho menos, el desastre que muchos han pintado, pero está lejos de ser en su versión PC una alternativa a «FIFA». Eso sí, el precio es más razonable. A.P.R.

Más allá del pobre realismo gráfico, los modos de juego de «PES 2017» están bien, pero sus animaciones fallidas, defectos y comentarios algo aleatorios siguen dejándolo tras «FIFA».



ETACRITIC LA NOTA 32 METACRITIC LA NOTA 70







Personajes inquietantes, misterios, desapariciones, secretos... La experiencia de «Virginia» es un recorrido fascinante por un universo que parece sacado de mitos de las series de TV... ;sin una línea de diálogo!



La simbología de «Virginia» es abrumadora. Sus niveles de lectura son múltiples para el veterano.





Todo «Virginia» se experimenta en primera persona, incluyendo sus secuencias oníricas.

VIRGINIA

iEntra en un universo de misterios!





CPU: Phenom II X4 940,

Espacio en disco: 5 GB

Tarjeta 3D: Radeon R7 250.

Pentium G4400

GeForce GTX 650

RAM: 2 GB

ace algo más de 25 años "Twin Peaks" cambió, para siempre, la forma de entender las series de televisión. Después, otros nombres tomaron el relevo para seguir haciendo historia de la TV, hasta llegar donde estamos hoy: "Expediente X", "Perdidos", "Stranger Things"... Y, casi, se podria decir que los indies de los últimos años están asumiendo el papel que creadores como David Lynch tuvieron entonces. ¿Es el caso de «Virginia»? Desde luego, hay mucho de todo esto en el juego de Variable State, y en más de un sentido.

Misterio en Kingdom

«Virginia» resulta difícil de calificar como juego. Es más bien una experiencia interactiva que casi se podría considerar una película en primera persona. Incluso, dura menos de dos horas, así que hasta en eso tiene sentido la comparación con un film. Pero «Virginia» es mucho más que eso y que un juego aparentemente muy corto.

Asumimos el papel de Anne Tarver, agente del FBI que junto a su compañera Maria Halperin acude al pequeño pueblo de Kingdom, en Virginia, para investigar la desaparición de un joven. La premisa no puede ser más sencilla. Pero, justo como pasaba en "Twin Peaks", cuya primera referencia inicial no podía ser más evidente en «Virginia», el aparentemente pequeño, tranquilo y anodino pueblecito oculta más de un secreto que los ojos del que sabe mirar pueden llegar a descubrir.

Los mismos creadores de «Virginia» lo definen como algo "raro". Y en cuanto empiezas a ver en pantalla la ausencia de marcadores e interfaz –salvo un puntero–, la limitada interacción, la completa experiencia en primera persona, una dirección artística espectacular y su absolutamente fascinante narrativa, te quedas enganchado sin remedio.

No, «Virginia» no es para todos. Es raro, sí. Y mucho. No usa una línea de diálogo, ni voces, utiliza de manera magistral las elipsis, símbolos, emociones, secuencias oníricas y las infinitas referencias a obras maestras de la TV. Su banda sonora es espectacular y resulta hipnótico y absorbente. Y aún nos quedamos cortos. **A.C.G.**

NUESTRA OPINIÓN

«Virginia» no es un juego, sino una experiencia. Juega con nuestras emociones, los símbolos y las referencías múltiples, incluso a leyendas de las series de TV. Único y genial, pese a su corta duración.



ETACHITIC LA





RELANZAMIENTOS



ROCKSMITH 2014 EDITION REMASTERED

El recorrido de «RockSmith» nos hace ver que hay sitio para juegos musicales incluso para músicos. Es el más exigente y vuelve renovado. Gratis si ya lo tenías, o por 39,99 € en Steam. Recuerda que necesita una guitarra de verdad...



PES 2017 A PRECIO DE TEMPORADA PASADA

La llegada de un nuevo «PES» suele acompañarse de un precio apetecible. Este año tenemos un juego algo descafeinado frente a la versión para consolas, pero el precio que ha puesto Konami ayuda a tenerlo en PC: 34,95€ en Game.es.



RED BARON PACK EN STEAM

Uno de esos packs que aprecian los más veteranos. Bueno, también quien se interesa por los clásicos. Porque por mucho que vuelva, «Red Baron» es el de siempre, aunque venga con una versión remozada. Y con un precio también histórico en Steam, de sólo 7,99 €.



CALL OF DUTY BLACK OPS II

Que no haya confusión. Este «Call of Duty» es el de 2012. Pero resulta difícil ver la saga con rebajas. El caso es que quizá no te acuerdes bien de él o se te pasara, pero aquí tienes su historia llena de flashbacks y un avance de los «CoD» actuales. por 19.95€ en Amazon.es.



QUANTUM BREAK

Nuevo y viejo al mismo tiempo

uando nos llegó «Quantum Break», lo hizo con una falta de personalidad notable. El juego había cambiado mucho desde que lo vimos por primera vez. También es cierto que el desarrollo sufrió contratiempos. Como la obsesión, primero en Microsoft y luego en Remedy, por unir cine y series con videojuegos. Pero el resultado fue y es un título notable, con un nivel técnico realmente espectacular y el sello de la casa.

Como debió ser

Ahora tenemos la oportunidad de adquirir este juego en formato físico, con una estupenda edición coleccionista fruto de la colaboración entre THQ Nordic, Remedy y Microsoft, publicada por Badland en España. Además, incluye todas las actualizaciones hasta la fecha.

Aunque aún está disponible en Microsoft Store y ahora también en Steam, la edición física incluye nada menos que cinco discos, aunque necesita activarse online. Además, viene un Blu-ray con el making of, un libro de arte, la banda sonora en CD, dos pósteres tamaños A3 y una guía rápida. Vamos, que nos quedamos sin excusas para resistirnos a jugarlo.







INFOMANÍA

- Género: Acción / Aventura PVP Rec: 39.95 € (Xtralife)
- Idioma: Castellano (juego). inglés (vídeos)
- Comentado: MM 254 (Abril 2016) Estudio/compañía: Remedy Ent.
- Distribuidor: Badland No de DVDs: 5 + código digital Lanzamiento: Ya disponible ■ WEB: quantumbreak.com

Si te has aguantado,



LA NUEVA NOTA





ETACHTEC LANOTA39 METACHTEC

WARHAMMER END TIMES VERMINTIDE

Reunidos para ver cómo acaba la horda







INFOMANÍA

FICHA TÉCNICA

- Género: Acción PVP Rec: 26.95 € (Xtralife)
- Idioma: Castellano (textos).
- inglés (voces) inglés (voces)

 Comentado: MM 249 (Diciembre 2015)
- Estudio/compañía: Fatshark
- Distribuidor: Badland
- No de DVDs: 3 + código digital
- Lanzamiento: Ya disponible

LA NUEVA NOTA

La inclusión del modo horda v todos los contenidos que han llegado durante un año de vida, hacen de la actual versión del juego una experiencia aún mejor que cuando salió



LANOTA 79



LA NOTA

gue bien viva y no va a parar. Al menos mientras reciban ofertas para hacer juegos en Games Workshop. Esta vez tenemos que recordar cómo llegó «Warhammer: End Times Vermintide» a nuestras pantallas. Lo hizo solo en formato digital y vendió 300.000 unidades en pocos días. Apareció sin modo horda y con muchos contenidos en el horizonte. Ahora, un año más tarde, regresa en formato físico y lo hace con una experiencia mucho más completa.

a lucha contra los Skaven si-

El fin justifica los tiempos

Lo que más nos gustó en su día, el cooperativo, sigue como marca para este «Warhammer», habiendo crecido mucho a base de actualizaciones. Los DLC gratuitos y de pago que llegan ahora, todos juntos, lo hacen un juego de verdad. Sin los fallos de lanzamiento y con muchas horas que disfrutar junto a otros tres amigos. Hay que felicitar a Fatshark por el esfuerzo hasta llegar a este resultado. Sobre todo, por cómo se aventuraron el año pasado, en solitario, para lanzarlo a nivel mundial.

MORTAL KOMBAT XL

Esto sí que es una talla grande

ecían que no lo veríamos en PC, pero ya está aquí «Mortal Kombat XL», con los contenidos de los Kombat Pack que se podían comprar por separado, ahora bajo el mismo nombre. Están incluidos Predator, Jason Voorhees, Leatherface o un Alien con el arte de H. R. Giger para saltar a la arena. Todo es muy de cine en esta entrega de la saga, donde no faltan los personajes característicos, otros nuevos y todos esos "fatalities" que lo hicieron famoso. Además, el cambio de equipo para esta adaptación promete una instalación más amigable que con «X», que no llegó bien. Vamos, que NetherRealm vuelve a querernos.





FOMANÍA

ICHA TÉCNICA

- Género: Lucha
- PVP Rec: 39,99 € (Steam)
- Idioma: Castellano Comentado: MM 243
- (Mayo 2015)
- Estudio/compañía: NetheRrealm
- Distribuidor: Warner Bros. ■ Nº de DVDs: Sólo digital
- Lanzamiento: Ya disponible ■ WEB: mortalkombat.com

instalación por fin parecen cosa del pasado. La inclusión de skins v personajes a mansalva nos encanta. Este sí es el Mortal Kombat X(L) que queriamos.

Los problemas de





Mad Max

SERIES CLÁSICAS AVANCE

Gas Guzzlers Extreme	19,95	Ė
BADLAND GAMES		
Crimes & Punisments -		
Sherlock Holmes	29,95	€
Motorchycle Chub	29,95	€
Pack Deponia (1 y 2) Gold	24,95	€
	24,95	€
BANDAI NAMCO		
Dark Souls II GOTY Scholar		
	29,95	€
Dark Souls III	39,95	€
Grid Autosport Black		
	19,95	€
Lords of the Fallen	19,95	
The Banner Saga	4,95	€
ELECTRONIC ARTS		
Battlefield 4	9,95	£
Crysis 3	9,95	
Dead Space	7,95	
Dead Space 2	9.95	
Dead Space 3	9,95	€
Mass Effect	9,95	
Mass Effect 2	9,95	
Mass Effect 3	9,95	
Medal of Honor	9,95	€
Medal of Honor Warfighter	9,95	€
Need for Speed - Most Wanted	9,95	€
Origin Bundle Pack Acción Definitivo		
(Battlefield 4, Mass Effect 3,		
Dead Space 3, Medal of Honor)	39,95	€
SimCity 4 Deluxe	9,95	€
Trilogía Crysis	39,95	
Trilogia Mass Effect	39,95	€
Ultima IX Ascension	4,95	€
FX INTERACTIVE		
	19,95	e
	19,95	€
Printers Thursday Anthology	nor	€
La Colección de Simuladores 2015	9,95 19,95	€
La Conquista de América (Pack)	14,95	€
Master of Games		
Anthology Deluxe (Pack)	14,95	€
KOCH MEDIA		
Dead Island Double Pack	9,95	€
Escape Dead Island	19,95	€
Lara Croft & the Temple of		
Osiris Edición Coleccionista	19,95	
Metro Last Light Limited Edition	4,95	
Metro Redux Risen 3	19,95	
Ryse - Son of Rome	14,95	
Sacred 3	29,95	
Saints Row IV		
Game of the Century Edition	9,95	€
Saints Row Re-Elected		
& Gat Out of Hell	19,95	€
Sleeping Dogs Definitive Edition		
(Edición Limitada)	14,95	
The Evil Within	29,95	
Wildstar	4,05	ŧ
KONAMI	10.2	
Pro Evolution Soccer 2016	19,95	ŧ
MERIDIEM GAMES		
Divinity Original Sin	34,95	
Europa Universalis IV Omerta Gold Edition	19,95	6
Tropico (Dictator Pack)	9,95	2
Tropico (Dictator Pack)		
		-
	19,95	
MICROSOFT		-
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare		•
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare SEGA	_ 8,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare SEGA Alien: Isolation (Edición Ripley)	_ 8,95 _ 29,95	€
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare SEGA Alien: Isolation (Edición Ripley) Company of Heroes 2	_ 8,95 _ 29,95	€
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare SEGA Alien: Isolation (Edición Ripley) Company of Heroes 2 Company of Heroes 2:	_ 8,95 _ 29,95 _ 19,95	€
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare SEGA Alien: Isolation (Edición Ripley) Company of Heroes 2 Company of Heroes 2:	_ 8,95 _ 29,95 _ 19,95	€
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 _ 29,95 _ 19,95 _ 19,95 _ 19,95	66
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 _ 29,95 _ 19,95	66
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	29,95 19,95 19,95 19,95	€ € € €
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	29,95 19,95 19,95 19,95 19,95	€ € €
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	29,95 19,95 19,95 19,95 19,95 29,99	€ € € €
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	29,95 19,95 19,95 19,95 19,95 29,99	€ € € €
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 _ 29,95 _ 19,95 _ 19,95 _ 19,95 _ 29,99 _ 9,95 _ 9,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 _ 29,95 _ 19,95 _ 19,95 _ 19,95 _ 29,99 _ 9,95 _ 9,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 . 29,95 . 19,95 . 19,95 . 19,95 . 29,99 . 29,99 . 9,95 . 14,95	666666666666666666666666666666666666666
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	29,95 19,95 19,95 19,95 19,95 29,99 29,99 9,95 24,95 24,95 4,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	29,95 19,95 19,95 19,95 19,95 29,99 29,99 9,95 24,95 24,95 4,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 29,95 19,95 19,95 19,95 29,99 29,99 29,95 14,95 29,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 29,95 19,95 19,95 19,95 29,99 29,99 29,95 14,95 29,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 29,95 19,95 19,95 19,95 29,99 29,99 29,95 14,95 29,95	
MICROSOFT Alan Wake's American Nightmare	_ 8,95 29,95 19,95 19,95 19,95 29,99 29,99 29,95 14,95 29,95	

LOS MÁS VENDIDOS EN:

- 1. WORLD OF WARCRAFT LEGIÓN (12)

 MMO Activision Blizzard
- 2. WORLD OF WARCRAFT LEGIÓN ED. COL. (12)

 MMO Activision Blizzard
- 3. LOS SIMS 4 (12)
- Simulación Electronic Arts
- 4. WORLD OF WARCRAFT 5.0 (12)

 MMO Activision Blizzard
- 5. FIFA 17 (3)
- Deportivo Electronic Arts
- 6. OVERWATCH ORIGINS EDITION (16)

 Acción Activision Blizzard
- 7. NBA 2K17 (3)
- Deportivo 2K Games / Take 2
- 8. DIABLO III (16)
- Rol/Acción Activision Blizzard
- 9. DIABLO III. REAPER OF SOULS (16)

 Rol/Acción Activision Blizzard
- 10. MINECRAFT (DESCARGA) (7)
- Aventura Mojang/Microsoft
- 1. BATTLEFIELD 1 (18) (CÓDIGO DESCARGA)

 Accion Electronic Arts
- 2. SID MEIER'S CIVILIZATION VI (12)

 Estrategia 2K Games / Take 2
- 3. FOOTBALL MANAGER 2017 LIM. ED. (3)
 Estrategia SEGA / Koch Media
- 4. FARMING SIMULATOR 17 (3)
 Simulación Focus
- 5. FARMING SIMULATOR 17 COLLECT. ED. (3)
 Simulación Fòcus
- 6. THE SIMS 4 CITY LIVING (12)
 Simulación Electronic Arts
- 7. FALLOUT 4 (18)

 Rol/Acción Bethesda
- 8. THE SIMS 4 GET TO WORK (12)
- Simulación Electronic Arts

 9. TITANFALL 2 (16) (CÓDIGO DESCARGA)
 Acción Electronic Arts
- 10. CALL OF DUTY INFINITE WARFARE LG.E. (18)

 Accion Activision Blizzard
- 1. SID MEIER'S CIVILIZATION VI
 Estrategia 2K Games
- 2. BATTLEFIELD 1
 Acción Electronic Arts
- 3. THE DIVISION

 Acción D'Ubisoft
- 4. SIO MEIER'S CIVILIZATION VI DIGITAL DELUXE

 Estrategia 2K Games
- 5. BATTLEFIÈLO 1 (CÓDIGO DESCARGA)

 Accion Electronic Arts
- B. FARMING SIMULATOR 17
 Simulación Maximum Games
- 7. SID MEIER'S CIVILIZATION VI (DESCARGA)

 Estrategia 2K Games
- 8. FALLOUT 4
- Rol/Acción Bethesda
- 9. MINECRAFT (DESCARGA)

 Aventura Mojang/Microsoft
- 10. THE SIMS 4
 - Simulación Electronic Arts

RECOMENDADOS DE micromanía

¿Quieres saber cuáles son los juegos preferidos de la redacción? Micromanía recopila lo mejor del momento.

2 OVERWATCH



ACCIÓN MULTIJUGADOR BLIZZARD
ACTIVISION BLIZZARD 49,95 6



La maestría de Blizzard para hacer suyos los géneros y pulir y hacer accesible cualquier tipo de juego, como ha pasado con «Overwatch», es algo... limpresionante!

COMENTADO EN MM 257 PUNTUACIÓN: 90

3 DEUS EX MANKIND DIVIDED



■ ACCIÓN/ROL ■ EIDOS MONTREAL/SQUARE ENIX ■ KOCH MEDIA ■ 49,95 €



Magnífico diseño de escenarios, múltiples posibilidades de afrontar cada desafío, personajes con carisma... Podía ser más largo, abierto y estar más pulido, pero es estupendo.

COMENTADO EN MM 258 PUNTUACIÓN: 82

4 MASTER OF ORION



■ ESTRATEGIA ■ NGD STUDIOS/WARGAMING LABS ■ Wargaming.net ■ 27,99 €



Wargaming y NGD Studios han salido airosos del desafío de insuflar nueva vida a uno de los mayores clásicos de la estrategia en PC, con un estupendo remake que engancha que da gusto.

COMENTADO EN MM 258 PUNTUACIÓN: 81

9 DOOM



MACCIÓN III ID SOFTWARE / BETHESDA III KOCH MEÐIA III 34,95 €



El reinicío de «Doom» es uno de los mejores juegos de acción que hemos disfrutado en muchísimo tiempo, innovando en diseño y jugabilidad. Vertiginoso, fascinante y brutal.

COMENTADO EN MM 255 PUNTUACIÓN: 94

10 WORLD OF WARCRAFT



■ MMO ■ BLIZZARO ■ ACTIVISION BLIZZARD ■ 44,95 €



La nueva expansion de «World of Warcraft» nos lleva a vivir nuevos desafíos en Azeroth y nos invita a descubrir la nueva clase del Cazador de Demonios, dando más vida al gran MMO.

COMENTADO EN MM 258 PUNTUACIÓN: 82

11 HEARTHSTONE HEROES OF WARCRAFT



ESTRATEGIA BLIZZARO

ACTIVISION BLIZZARO GRATUITO



Blizzard ha cogido una de las fórmulas más clásicas del mundo de la estrategia -las cartas de fantasía- y las ha convertido en un juego increíble, capaz de enganchar de lo lindo,

COMENTADO EN MM 230 PUNTUACIÓN: 98

LA REFERENCIA

Aquí os presentamos los mejores juegos, aquellos que han marcado un antes y un después en su género. Son nuestra referencia a la hora de juzgar los títulos que van llegando a nuestra redacción. Y seguirán siéndolo mientras no llegue un sucesor que vuelva a conquistarnos.

NOTA: Estos son los mejores exponentes de los siete géneros puros (Acción, Estrategia, Deportivo, Velocidad, Simulación, Aventuras y Rol). En la actualidad existen multitud de subgéneros, por lo que algunas de las Referencias incluidas en la sección de reviews pueden variar, adecuándose al juego del que se esté realizando el comentario.



STARCRAFT II WINGS OF LIBERTY

■ BLIZZARO ■ ACTIVISION BLIZZARO ■ 39.95 €

«StarCraft» volvió a lo grande, iniciando una trilogía, con la misma jugabilidad brutal de siempre.

COMENTADO EN MM 188 PUNTUACIÓN: 98



DISHONORED

■ ARKANE / BETHESDA ■ KOCH MEDIA ■ 19,95 €

Una obra de arte con la que Arkane demuestra que se pueden hacer juegos originales y geniales.

COMENTADO EN MM 213 PUNTUACIÓN: 99



HOLLYWOOD MONSTERS 2

■ PENDULO STUDIOS ■ FX ■ 9,95 €

Pendulo tira de maestría y presenta una aventura que reúne lo mejor del género: humor y jugabilidad.

COMENTADO EN MM 198 PUNTUACIÓN: 93

1 MAFIA III



ACCIÓN HANGAR 13 / 2K GAMES TAKE TWO XX.XX €



La esperada vuelta de la saga «Mafia» nos trae un juego lleno de posibilidades y con una radical giro en ambientación y mecánicas de juego. Demasiado repetitivo tras las primeras grandes horas de juego, es sin embargo un juego estupendo y con una BSO que pone los pelos de punta.

COMENTADO EN MM 259 PUNTUACIÓN: 81



XGOM 2



■ ESTRATEGIA ■ FIRAXIS / 2K GAMES ■ TAKE 2 ■ 49,99 €



El regreso de la guerra alien nos ha traído un juego tan impresionante como esperábamos. La renovación es total en enemigos, opciones tácticas, personalización, herramientas...

COMENTADO EN MM 252 PUNTUACIÓN: 90

6 TOTAL WAR WARHAMMER



■ ESTRATEGIA ■ CREATIVE ASSEMBLY / SEGA ■ KOCH MEDIA ■ 59,99 €



Nunca cuatro facciones tan diferentes en «Total War» habían estado tan equilibradas, y nunca imaginamos que el giro dado hacia la fantasía llegase a ofrecer el mejor juego de la saga.

COMENTADO EN MM 255 III PUNTUACIÓN: 95

7 GRAND THEFT AUTO V



■ ACCIÓN / AVENTURA ■ ROCKSTAR ■ TAKE 2 ■ 59,99 €



Se ha hecho de rogar, pero Rockstar nos ha dejado la versión definitiva de «GTA V» en PC. Sus cualidades técnicas, su magnifica historia, sus posibilidades, su jugabilidad... Un juegazo.

COMENTADO EN MM 243 PUNTUACIÓN: 98

8 FALLOUT 4



■ ROL/ACCIÓN ■ BETHESDA GAME STUDIOS ■ KOCH MEDIA ■ 34,95 €



Uno de los juegos más esperados del año se ha convertido también en uno de los mejores. Bethesda nos vuelve a llevar al futuro postapocalíptico para descubrir una obra maestra.

COMENTADO EN MM 249 PUNTUACIÓN: 94

12 GIVILIZATION BEYOND EARTH



■ ESTRATEGIA ■ FIRAXIS / 2K ■ TAKE 2 ■ 39,95 €



Firaxis y Sid Meier se han vuelto a sacar de la mano un juegazo, capaz de mejorar y renovar la fórmula de «Civilization». Un cambio para mejor, que aporta innovación y diversión.

■ COMENTADO EN MM 237 ■ PUNTUACIÓN: 96

13 DARK SOULS 3



■ ROL/ACCIÓN ■ FROM SOFTWARE ■ BANDAI NAMCO ■ 54,95 €



La tercera entrega de «Dark Souls» es una joya del rol y de la acción por su pulida jugabilidad e incomparable ambientación. From le ha cogido el punto al PC, con un juego espectacular.

COMENTADO EN MM 254 PUNTUACIÓN: 91

14 THE WITCHER 3



■ ROL / ACCIÓN / AVENTURA ■ CO PROJEKT RED ■ BANDAI NAMCO ■ 51,95 € (EO. GOTY)



El JDR más deseado es todo lo que esperábamos y mucho más. «The Witcher 3» es una obra maestra y un juegazo imprescindible. No te lo pierdas si eres fan del dénero.

COMENTADO EN MM 244 PUNTUACIÓN: 98

15 SUPERHOT



■ ACCIÓN ■ SUPERHOT TEAM ■ AVANCE ■ 19,95 €



Uno de los más innovadores shooters que hemos visto en años, capaz de romper moldes y de ofrecer una jugabilidad increíble, además de una estética alucinante. iPruébalo!

■ COMENTADO EN MM 254 ■ PUNTUACIÓN: 82

THE ELDER SCROLLS V SKYRIM

■ BETHESDA ■ KOCH MEDIA ■ 19,95 €

La saga de Bethesda toca techo por ahora- con una obra maestra que sorprende en cada apartado.

COMENTADO EN MM 203 PUNTUACIÓN: 98



NEED FOR SPEED SHIFT

■ SLIGHTLY MAD / BLACK BOX / EA ■ EA ■ 9,95 €

La velocidad más intensa y emocionante no tiene por qué dejar a un lado el realismo.

COMENTADO EN MM 178 🗰 PUNTUACIÓN: 98



SILENT HUNTER 5

■ UBISOFT ROMANIA ■ UBISOFT ■ 19,95 €

Una simulación ejemplar que te traslada toda la emoción y tensión de combatir en un submarino.

COMENTADO EN MM 185 PUNTUACIÓN: 94



FIFA 14

EA SPORTS ELECTRONIC ARTS 19,95 €

El rey ha muerto. ¡Larga vida al rey! Como se dice: quítate tú para ponerme yo y todo queda en casa.

COMENTADO EN MM 225 PUNTUACIÓN: 94

SELECCIÓN DEL LECTOR

La lista donde puedes ver los mejores de cada género y los clásicos de todos los tiempos, elaborada con la valoración que más nos importa, la tuya.

ESTRATEGIA

Apenas tenemos novedades en la lista de estrategia... Pero las que hay son jugosas. Si, nadie mueve a «Total War» de lo más alto, pero la irrupción de «Master of Orion» es de lo más interesante.



TOTAL WAR WARHAMMER

45% de las votaciones







2 XCOM 2

23% de las votaciones





3 MASTER OF DRION

11% de las votaciones



4 HEARTHSTONE

9% de las votaciones



5 STARCRAFT II LEGACY OF THE VOID

2% de las votaciones



ACCIÓN

Blizzard se ha hecho fuerte en el número 1 de la acción con «Overwatch», pero el cambio de posiciones por detrás, junto a la entrada de «Deus Ex Mankind Divided» anima la lista.



OVERWATCH

46% de las votaciones





2 GRAND THEFT

28% de las votaciones



■ MM 243 ■ PUNTUACIÓN: 98 ■ ROCKSTAR



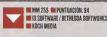
3 DEUS EX MANKIND DIVIDED

2% de las votaciones

MM 258 PUNTUACIÓN: B2
EIDOS MONTREAL / SQUARE ENIX
KOCH MEDIA

4 nonw

8% de las votaciones



5 SUPERHOT

6% de las votaciones



AVENTURA

En el mundo de la aventura sí que no hay movimiento... Bueno, en las últimas semanas. las posiciones del último mes se mantienen, aunque veremos qué ocurre en breve.



1 SHERLOCK HOLMES DEVILS DAUGHTER

38% de las vetadones





2 STASIS

30% de las votaciones



MM 248 PUNTUACIÓN: 81
THE BROTHERHOOD/DAEDALIC
MERIDIEM



3 LIFE IS STRANGE

21% de las votaciones



4 THE GUEST

8% de las votaciones



5 RESIDENT EVIL O HD REMASTER

3% de las votaciones

MM 251 M PUNTUACIÓN: 82 CAPCOM WOCH MEDIA

ROI

Era de esperar que Blizzard -otra vezprovocase un terremoto. La llegada de «Legion» ha sido la causa, y la nueva expansión de «WoW» se ha aupado a lo más alto, desplazando a los demás.



1 WOW LEGION

43% de las votaciones





2 THE WITCHER 3 WILD HUNT

20% de las votaciones





B DARK SOULS 3

18% de las votaciones



4 PILLARS

10% de las votaciones

	A de las volaciones
▼	MAM 243 PUNTUACIÓN: 94 DBSIDIAN / PARADOX MERIDIEM

5 FALLOUT 4

9% de las votaciones

	MAM 249 PUNTUACIÓN: 94 BETHESDA GAME STUDIOS / BETHESDA NOCH MEDIA
--	--

VELOCIDAD

Sin avisar, la última entrega de la saga «F1» ha adelantado a todos y se ha colocado en la pole. Ni siquiera «Project CARS» ha sido capaz de aguantar el impetu del recién llegado a la lista. ¡Sorprendente!



F1 2016

38% de las votaciones





2 PROJECT CARS

35% de las votaciones

MM 244 PUNTUACIÓN: 93



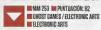
DIRT RALLY

17% de las votaciones



4 NEED FOR SPEED

6% de las votaciones



5 GRID AUTOSPORT

4% de las votaciones



VOTA POR TUS IUEGOS FAVORITOS

Votar es muy sencillo. Lo único que hay que hacer es enviar tus votos en un e-mail a favoritos @micromania.es o en una carta a la Redacción de Micromania. Nuestra dirección es: Blue Ocean Publishing. C/Playa del Puig. 9 28230 Las Rozas, Madrid



El empleo de tus datos personales estará sujeto a la normativa vigentesobre Protección de datos. Para más información, consulta el recuadro correspondiente en la sección "El Buzón".

SIMULACIÓN

Y ahí sigue, explorando la galaxia, combatiendo a los piratas y situado en el número uno. «Elite Dangerous» se asienta en lo más alto mientras conquista la galaxia. ¿Quién lo moverá?



A ELITE: DANGEROUS

33% de las votaciones





2 SILENT HUNTER 5

31% de las votaciones





3 LOS SIMS 4

22% de las votaciones



4 WORLD OF WARSHIPS

10 % de las votaciones



5 WORLD OF WARPLANES

4% de las votaciones



DEPORTIVOS

Llegar y vencer. Un triple de campeonate es el que ha marcado la nueva entrega de «NBA 2K». Mejoras, cambios y ajustes han hecho que se convierta en el favorito de los fans de los deportivos.



NBA 2K17

45% de las votaciones





2 FIFA I

23% de las votaciones





3 NBA 2K 16

15% de las votaciones



MM 248 M PUNTUACIÓN: 78 Visual Concepts / 2% Bames Take 2

4 FIFA 15

11% de las votaciones



5 PES 2017

6% de las votaciones



CLÁSICOS DE TODOS LOS TIEMPOS

En este apartado recogemos vuestros votos por los mejores juegos de todos los tiempos, aquellos títulos que pueden recibir el apelativo de clásico. Recibir este distintivo es un honor que sólo consiguen los elegidos. De vosotros depende.

ESTRATEGIA 3. COMMANDOS 1. CIVILIZATION IV 2. AGE OF EMPIRES 26% de las votaciones 40% de las votaciones 34% de las votaciones COMENTADO EN MM 37 COMENTADO EN MM 42 COMENTADO EN MM 131 PUNTUACIÓN: 92 PUNTUACIÓN: 91 PUNTUACIÓN: 96 **ENSEMBLE STUDIOS** PYRO STUDIOS FIRAXIS



AVEN'	TURA	
1. GRIM FANDANGO	2. MONKEY ISLAND	3. DREAMFALL
47% de las votaciones	36% de las votaciones	17% de las votaciones
■ GOMENTADO EN MM 47 ■ PUNTUACIÓN: 92 ■ LUCASARTS	COMENTADO EN MM 42 PUNTUACIÓN: 85 LUCASARTS	COMENTADO EN MM 139 PUNTUACIÓN: 90 FUNCOM





	1. SILENT HUNTER 4	2. IL-2 STURMOVIK	3. LOCK ON
	38% de las votaciones	36% de las votaciones	26% de las votacione
	■ COMENTADO EN MM 148 ■ PUNTUACIÓN: 94 ■ UBISOFT / UBISOFT	COMENTADO EN MM 83 PUNTUACIÓN: 90 IL C / MADDOX GAMES	COMENTADO EN MM 108 PUNTUACIÓN: 90 EAGLE DYNAMICS

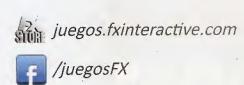
	DEPOR	TIVOS	
	1. VIRTUA TENNIS	2. SENSIBLE SOCCER	3. PC FÚTBOL 2001
OPELA THANK O	51% de las votaciones	40% de las votaciones	9% de las votaciones
	COMENTADO EN MM 88 PUNTUACIÓN: 92 SEGA	■ COMENTADO EN MM 62 ■ PUNTUACIÓN: 95 ■ SENSIBLE SOFTWARE	COMENTADO EN MM SG PUNTUACIÓN: 86 DINAMIC

Dispones de 5 votos cada vez que participas y debes repartirlos entre un máximo de tres juegos y un mínimo de 1. Tanto las listas por géneros como los clásicos de todos los tiempos están abiertas a cualquier juego que se quiera votar

X-Plane 8 se estrena en FX Store

50% de descuento en la semana de lanzamiento









EL SIMULADOR DE VUELO PROFESIONAL

Certificado por la FCC (Aviación Civil de los Estados Unidos) para la formación de pilotos.

DISFRUTA DEL MÁXIMO REALISMO

Aviones, cabinas, terreno, ciudades y aeropuertos recreados hasta el mínimo detalle

PILOTA TODO TIPO DE AERONAVES

Reactores, cazas, avionetas, helicópteros, dirigibles... Incluso el transbordador espacial.



SOUTH PARK RETACHARDIA EN PELICA

iHéroes contra el mal!

South Park agoniza. El crimen inunda las calles y sólo un aguerrido grupo de superhéroes podrá salvarlo. Pero con estos héroes... iquién quiere criminales!

INFOMANÍA

DATOS

- Género: Rol/Acción
- Estudio/compañía: Ubisoft San Francisco
- Fecha prevista: Principio de 2017

CÓMO SERÁ

- Será un juego de rol y acción ambientado en South Park y prótagonizado por sus habituales personajes.
- La trama girará en torno a los superhéroes en que se convierten los niños para combatir el crimen y luchar entre sí.
- Podremos diseñar el personaje, eligiendo sus poderes y uniforme, eligiendo entre 12 clases.
- Tendrá un nuevo sistema de combate y podremos manipular espacio y tiempo.
- Será **el doble de grande** que el juego anterior.

l Mapache vigila las calles de South Park montado en su fabuloso triciclo. Pero no es el único. Iunto a él están el Cometa Humano, el Cobertizo, Mysterion y muchos otros. Todos conocíamos ya al Profesor Caos, pero la lista de superhéroes y supervillanos no ha parado de crecer en los últimos tiempos. ¿Qué está pasando en South Park? El crimen se extiende, sí, pero hay algo más... Algo por lo que tanto superhéroe ha aparecido de repente en el tranquilo pueblecito de Colorado: ¡el éxito!

No, no son superhéroes salidos de los cómic de DC o Marvel. Son los personajes que todos conocemos de la serie de TV y del hilarante «La Vara de la Verdad». Cartman (el Mapache), Kyle (el Cometa Humano), Kenny (Mysterion), Stan (Cobertizo) y muchos más nos descubrirán sus alter ego heroicos en un juego que toma la actual y exi-

tosa trayectoria de los superhéroes en el cine para darle una vuelta y hacer una brillante parodia –y algo de escarnio, que esto es South Park– en otro juego de rol y acción que intentará ir aún más allá de lo que vimos en «La Vara de la Verdad». Si la fantasía heredada de el señor de los Anillos y Juego de Tronos daban forma al anterior juego, los cómics y superhéroes hacen lo propio en «Retaguardia en Peligro». Una nueva oportunidad de adentrarnos en el universo de South Park que ahora Ubisoft San

Francisco, en sustitución de Obsidian, nos ofrecerá en pocas semanas para disfrute de los fans.

Guerra entre héroes

Como ocurría en «La Vara de la Verdad», nuestro personaje será el niño nuevo llegado al pueblo. Una vez escogido nuestro aspecto, nos iremos acercando a los habituales personajes de la serie. Al descubrir sus identidades secretas, nos acabaremos uniendo a las fuerzas del Mapache, Mysterion, etc., pero pronto descubriremos, como de-



La nueva entrega de «South Park» cambia la fantasía por los superhéroes, en una aventura rolera épica 55



El "niño nuevo" llegado al pueblo será de nuevo nuestro avatar en «Retaguardia en Peligro». Nos uniremos a Mysterios, el Cometa Humano, el Cobertizo y tantos otros superhéroes que intentan traer la paz a South Park y combatir el mal en todas sus formas. Hasta 13 miembros podrán ser reclutados para la lucha.

ANTES QUE NADIE

micromanía





Sí, no podía faltar el elemento escatológico. Hablamos de South Park y todos recordamos muchas escenas de «La Vara de la Verdad», ¿no? De momento Ubisoft no ha mostrado nada muy... escandaloso, pero todo se andará, no lo dudes.

LOS HÉROES CONTROLAN TODO SOUTH PARK

Los barrios y zonas de South Park tan conocidos por los fans de la serie, aparecen en «Retaguardia en Peligro» con un aspecto único y convertidos en perfectos escenarios para las correrías de los nuevos superhéroes. Nunca el pequeño pueblo montañés ha tenido un aspecto tan oscuro, parodiando a la perfección los universos de las películas de superhéroes de DC y Marvel.



El legendario Mysterion vigila el hoy abandonado barrio de Sodosopa. El alter ego de Kenny McCormick lo ha convertido en su territorio. Algo lógico, por otra partem teniendo en cuenta que es donde sigue viviendo...



El Cometa Humano ataca desde la distancia, luchando junto a Mapache y Amigos. El bueno de Kyle se ha convertido en una mortífera arma que hace de los cielos, gracias a su cometa, sus dominios.

For las noches, los niños de South Park se transformarán en sus alter ego heroicos ""

vos en «Retaguardia en Peligro». La idea es hacer un juego más ambicioso y complejo que el anterior y tener detrás a los mismos Trey Parker y Matt Stone como guionistas parece asegurarlo.

El sistema de combate, por ejemplo, además de las habituales habilidades escatológicas, inevitables en algo relacionado con South Park, nos dejará desarrollar superpoderes "de verdad", y podremos hasta, por ejemplo, manipular el tiempo y el espacio durante las secuencias de lucha. El espíritu South Park es tal en «Retaguardia en Peligro» que hasta en las últimas presentaciones del juego en ferias internacionales se presentó un hilarante periférico, el Nosulus Rift, para apreciar "otra" realidad virtual oliendo los pedos de los personajes. ¿Es real? ¿Es de coña? ¿Lo lanzarán? Teniendo en cuenta lo que es la serie, no nos extrañaría que esta aparente broma se hiciera realidad. Ahora... ¿tienes lo que hay que tener para oler los pedos del Mapache? A.P.R.



Los combates serán tan divertidos como en «La Vara de la Verdad», sólo que ahora, a las habituales habilidades escatológicas de los personajes se unirán superpoderes como los de los héroes de los cómic... aunque algo más peculiares.



¿QUIÉN NO QUIERE AL MAPACHE EN CASA?



Aunque puedes ver más en detalle el contenido de la estupenda Edición de Coleccionista de «South Park. Retaguardia en Peligro» en el reportaje que hay en este mismo número, no podíamos dejar de reseñarla también aquí. La figura de Cartman convertido en el Mapache y el regalo del juego anterior en formato digital, ya justifican su adquisición, teniendo además en cuenta un precio más que interesante de menos de 90 €. Es una pena que no llegue hasta nosotros la edición americana Remote Control Coon Mobile, con la figura de Cartman en triciclo manejable por radio control. ¡Es la caña!

EN EL PRÓXIMO NÚMERO DE MICROMANÍA...



DISHONORED 2

Karnaca es el escenario en que el futuro de Emily Kaldwin se decide y donde el juego de Bethesda se desarrolla. ¡Vive la acción total!

STAFF

REDACCIÓN

Director

Francisco Delgado

Diseño y Autoedición Carmen Jiménez

Colaboradores

J.A. Pascual, O. Díaz, M. Jourón

PUBLISHER

Amalio Gómez

PUBLICIDAD

Directora Comercial Mónica Marín mmarinsarrion@gmail.com

PRODUCCIÓN

Asedict Gestión Editorial asedict@gmail.com

> Preimpresión: Espacio y Punto

Impresión:

Industria Gráfica Altair Seseña (Toledo)

Distribución S.G.E.L.

Telf.: 91 657 69 00 Transporte: Boyaca Tel.: 91 747 88 00

EDITA

Blue Ocean Publishing

BLUEOCEAN

MICROMANÍA

no se hace necesariamente solidaria de las opiniones vertidas por sus colaboradores en los artículos firmados. Prohibida la reproducción por cualquier medio o soporte de los contenidos de esta publicación, en todo o en parte, sin permiso del editor.

Depósito legal: M-15.436-1985

Esta Revista se imprime en Papel Ecológico Blanqueado sin cloro. 11/2016 Printed in Spain



BATTLEFIELD 1

Descubre los secretos de la Primera Guerra Mundial con el espectacular juego de DICE y EA. ¡Te lo contamos todo!



CIVILIZATION VI

¡Por fin podemos jugar un turno más! Ha llegado «Civilization VI» y te contamos todas sus novedades.



TITANFALL 2

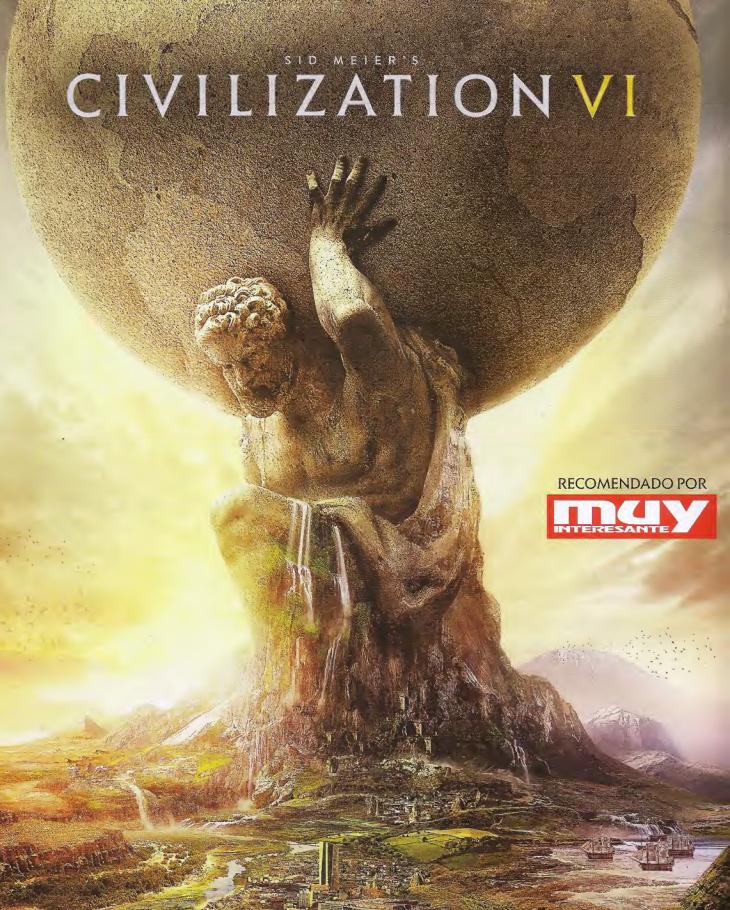
Únete a tu Titán en una guerra explosiva. «Titanfall 2» llega cargado de novedades, que probamos para ti.

INCROMANIA LES ISOLO PARA ADICTOS AL PC!

ACTUALIDAD NARDWARE TALLER
 JUEGOS CONSULTORIO RETROMANÍA

¡Eutra y opina!









YA A LA VENTA





C2016 Take-Two Interactive Software and its subsidiaries. Sid Meier's Civilization, Civilization, Civ. 2K, Firaxis Games, Take-Two Interactive Software and their respective logos are all trademarks of Take-Two Interactive Software, Inc.

All other marks and trademarks are the property of their respective owners. All rights reserved.